EN NINGÚN SITIO COMO EN CASA

LOS CLIMATIZADORES GENERAL SPLIT PARED, SPLIT SUELO Y MULTISPLIT HAN SIDO DESARROLLADOS PENSANDO EN EL CONFORT DE LAS PERSONAS. DESCUBRA UNA AMPLIA GAMA DE MODELOS CON DISEÑOS ACTUALES QUE LE PERMITIRÁN DISFRUTAR DE UNA NUEVA DIMENSIÓN DE BIENESTAR.

Index

Aquatermic

Split Wall Ceiling

Split Pared
Plasma Clean Inverter

Split Pared Inverter

Split Suelo Inverter

Multisplit Inverter 2x1

Multisplit Inverter 3x1

Multisplit Inverter 4x1

21 unidades interiores de diferentes formatos y potencias combinables

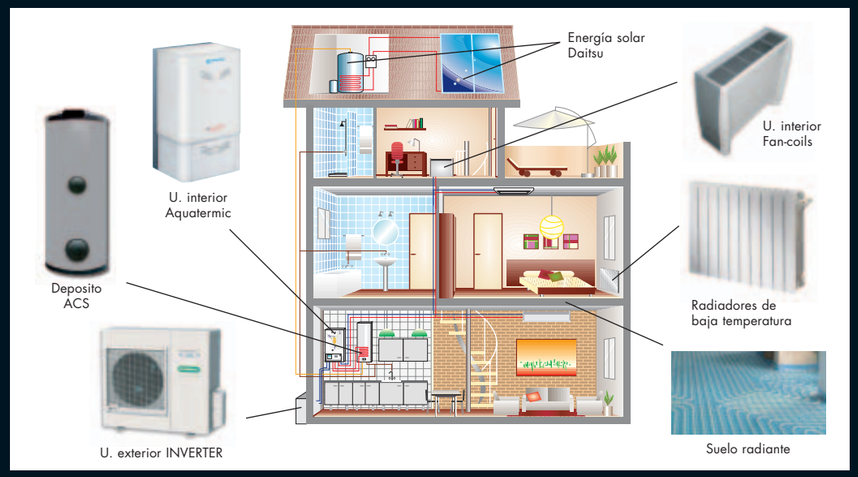
MAYOR BIENESTAR SIN COSTE AÑADIDO

Index

Mayor bienestar sin coste añadido

Un sólo equipo para cubrir sus necesidades de Agua Caliente Sanitaria y Climatización

El grupo Eurofred reafirma su compromiso con el medioambiente con el lanzamiento de AQUATERMIC. El nuevo sistema de producción de agua caliente sanitaria y climatización tiene como objetivo prioritario el confort y la economía energética del usuario final. Este sistema permite la producción de agua caliente sanitaria y calefacción en invierno y refrigeración en verano.



Esquema de funcionamiento de Aquatermic

aquatermic Sistema de producción de agua caliente sanitaria y climatización

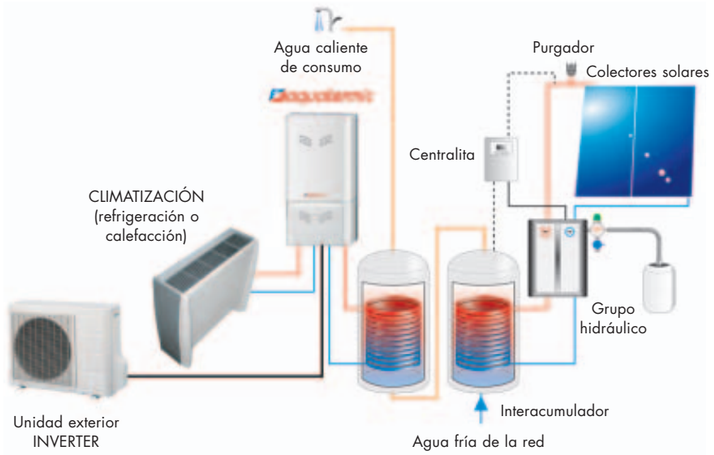
• Tecnología Inverter

Combina la potencia y la flexibilidad de la tecnología inverter de la unidad exterior GENERAL con una unidad interior que alimenta el circuito de calefacción o enfriamiento por agua. La conexión entre las unidades exterior e interior se realiza mediante líneas frigoríficas. La unidad exterior inverter permite adaptar la potencia a las necesidades térmicas de la instalación obteniendo de esta manera una gran economía energética. La bomba de calor toma el calor presente en el ambiente (aire) y lo utiliza para calentar o enfriar a un coste muy económico. Se obtiene, así, un ahorro energético de hasta un 75% respecto a otros sistemas de producción de agua caliente, ofreciendo además la posibilidad de enfriar. Gracias a la unidad exterior inverter se consigue producir agua caliente a temperaturas exteriores extremas (hasta -15°C).

Unidad exterior inverter

• Fácil integración en sistemas de energías renovables

El sistema de producción de agua caliente sanitaria AQUATERMIC sirve de energía de apoyo a la energía solar térmica.



• Garantiza el suministro de Agua Caliente Sanitaria

Para la acumulación de agua caliente sanitaria disponemos de depósitos verticales con 1 serpentín. Con el fin de asegurar el suministro de Agua Caliente Sanitaria incluso en las condiciones más desfavorables, los depósitos incorporan resistencias eléctricas de apoyo.

• Respeto con el medio ambiente

El gas utilizado es el R410A, fluido frigorífico ecológico no contaminante que evita la destrucción de la capa de ozono.

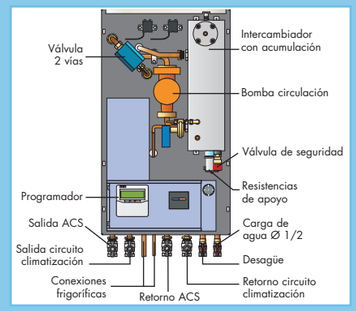
• Gran ahorro energético

La producción de Agua Caliente Sanitaria es aportada por el Aquatermic, evitando así la necesidad de consumir combustibles fósiles y por tanto contribuyendo al respeto del medioambiente. Además en zonas rurales no cubiertas por la red de gas se prescinde de la instalación de un depósito de gasoil.
El rendimiento energético es mucho mayor que el de cualquier otro sistema de producción de agua caliente (COP>3) lo que garantiza un gran ahorro energético y por tanto económico.
La gran ventaja añadida del Aquatermic es la capacidad de producir agua fría y por tanto de refrigerar en verano.

AQUATERMIC

AQUE 24-54

Depósito acumulador de agua caliente



- **Producción de ACS y agua para climatización** Calefacción por suelo radiante, radiadores baja temperatura y ventiloconvectores. Refrigeración por panel refrescante y ventiloconvectores.
- **Depósito acumulador de agua caliente sanitaria** Con intercambiador de alto rendimiento y aislamiento de gran calidad, potencia al máximo la acumulación de ACS para un servicio óptimo y económico. Con resistencia eléctrica.
- **Programador semanal** El panel de control se encuentra en la unidad interior. Se controla la temperatura del agua enviada al depósito y a los fancoils, existiendo la posibilidad de programar semanalmente las temperaturas.
- **Resistencias eléctricas de apoyo** Para garantizar el suministro de agua caliente incluso con temperaturas exteriores extremas, la unidad interior incorpora resistencias eléctricas de apoyo, pudiéndose conectar 1, 2, o 3 etapas.

Características técnicas

MODELOS		AQUE 24	AQUE 30	AQUE 36	AQUE 45	AQUE 54
Potencia frigorífica (35ºC ext/7-12ºC agua)	kW	7,10	8,50	10,00	12,50	14,00
Potencia calorífica (7ºC ext/30-35ºC agua)	kW	8,00	10,00	11,20	14,00	16,00
Ratio ahorro energético	EER	2,75	2,70	2,63	2,98	2,55
	COP	3,61	3,94	3,96	3,65	3,65
Tension/fase/frecuencia	V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Intensidad de Arranque	A	10	10	10	15	15
Cableado eléctrico*	Alimentación (U.i.)*	2x6+T	2x6+T	2x6+T	2x10+T	2x10+T
	Interconexión**	5x1,5+T	5x1,5+T	5x1,5+T	5x1,5+T	5x1,5+T
Resistencia de apoyo	kW	4	4	4	4	6
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Rango funcionamiento en frío	ºC	0/+43	0/+43	0/+43	0/+43	0/+43
Temperatura salida agua fría	ºC	+5/+15	+5/+15	+5/+15	+5/+15	+5/+15
Rango funcionamiento en calor	ºC	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Temperatura salida agua caliente	ºC	+35/+55	+35/+55	+35/+55	+35/+55	+35/+55
Conexiones hidraúlicas entrada/salida	pulgadas	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Conexiones frigoríficas entrada/salida	pulgadas	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Presión disponible	kPa	42	42	42	48	48
Caudal agua	l/s	0,38	0,48	0,54	0,67	0,76
Vaso de expansión	l	2	2	2	2	2
Depósito de inercia	l	7	7	7	7	7
Distancia min/máx. entre aquatermic y unid. ext.	m	5/25	5/50	5/50	5/70	5/70
U. Exterior						
Dimensiones (HxLxP)	mm	650x830x320	830x900x330	830x900x330	1200x900x330	1200x900x330
Peso	Kg	54	70	70	98	98
U. Interior						
Dimensiones (HxLxP)	mm	852x500x320	852x500x320	852x500x320	852x500x320	852x500x320
Peso	Kg	58	58	60	60	60

*Para conexión de la resistencia a una etapa (para conexión de 2 o 3 etapas consultar manual de instalación).
**Para una distancia de 30 m.

Depósitos

MODELOS		INTERSOL1 100	INTERSOL1 160	INTERSOL1 200	INTERSOL1 350	INTERSOL1 500
Volumen de agua	l	100	160	200	350	500
Temperatura máxima permitida	ºC	95	95	95	95	95
Presión máxima permitida	bar	10	10	10	10	10
Aislamiento	mm			Poliuretano 50 mm		
Diámetro	mm	490	585	585	750	750
Altura	mm	1.100	1.083	1.283	1.370	1.820
Peso	Kg	72	88	98	128	178
Resistencia	kW	2	2	2	2	2
Interconexión eléctrica U.interior depósito		4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

Sistema de producción de ACS y climatización

INTERSOL1 100 – 500

U. INTERIOR AQUE 24-54

INVERTER

410A

Programador semanal, incluido en la unidad interior

AQUE 24

AQUE 30/36

AQUE 45/54

PROGRAM WEEKLY BOMBA CALOR

Modelos Aquatermic

	AQUE 24	AQUE 30	AQUE 36	AQUE 45	AQUE 54
Código	3ICE8110	3ICE8115	3ICE8120	3ICE8125	3ICE8130
Potencia frío Potencia calor	7,1 kW 8 kW	8,5 kW 10 kW	10 kW 11,2 kW	12,5 kW 14 kW	14 kW 16 kW

Modelos depósitos

	INTERSOL1 100	INTERSOL1 160	INTERSOL1 200	INTERSOL1 350	INTERSOL1 500
Código	3ICD0100	3ICD0160	3ICD0200	3ICD0350	3ICD0500

Consulte nuestro catálogo de Energía Solar Daitsu para aplicaciones con sistema de energía solar térmica.

3.3.5.8

Tecnología Split Wall Ceiling Inverter

UN SERVICIO SUPERIOR

Un servicio superior

El filtro de apatitio de titanio elimina en un 99,9% los olores de tabaco, las bacterias, etc.
Primicia mundial
Elimina las bacterias y refresca el aire mediante iluminación UV.
Caja de polvo antibacterias elimina el polvo y la suciedad gracias a sus dobles cepillos.
El intercambiador de calor también usa apatitio de titanio: éste atrae a las bacterias y esporas de moho que pasan a través del filtro.

• Aire limpio, aire sano

Wall Ceiling también incorpora dos ondas ultravioletas que aseguran una potente desinfección del aire.
A través de la limpieza generada por estas ondas ultravioletas, el moho u otras bacterias son desinfectados dentro de la "lámpara de esterilización".
De este modo, sólo emitimos aire limpio (mod. AWG 14-18 Ui A).

• Tecnología DC INVERTER capaz de controlar el funcionamiento del compresor

Gracias a esta tecnología se consigue: obtener un flujo de potencia óptimo de hasta un 30% más rápido que los modelos convencionales; ahorro energético ya que la capacidad del compresor varía según las necesidades térmicas; y mejora en la sensación de confort.

• Ahorro de energía gracias a su función de limpieza automática de filtros

Wall Ceiling es el primer equipo del mundo con "Limpieza automática de filtros". Cuando el equipo no está en funcionamiento el filtro se desliza de arriba a abajo y las escobillas eliminan la suciedad por los dos lados de los filtros, en tan sólo 2 minutos. La flecha de aire se mantiene siempre agradable y los filtros no quedan obturados por el polvo.
Esta función permite un ahorro de energía de más del 25% al año (mod. AWG 14-18 Ui A).

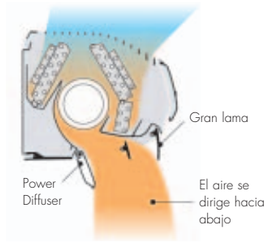
• Un diseño lleno de beneficios

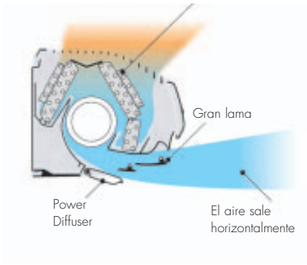
Los equipos Wall Ceiling de GENERAL ofrecen una estética inmejorable, ya que situando el retorno de aire en su parte superior, queda totalmente oculto a la vista una vez el equipo está instalado. De esta manera, estos modelos gozan de un frontal liso y de una elegante forma redondeada. Además, esta disposición de entrada de aire mejora el confort al ofrecer un mayor caudal de aire y reducir el nivel sonoro.

Perfecto para cada estancia

• Efecto "Power Diffuser"

Gracias a la acción de las lamas y del Power Diffuser móvil, el Wall Ceiling dirige un potente caudal de aire caliente vertical que alcanza el nivel del suelo rápidamente. Así se evita el aire directo a la cara y se proporciona mayor confort en la calefacción.
Por el contrario, para una climatización agradable y saludable, es necesario que el aire se dirija al techo. Las nuevas grandes lamas, unidas a la acción del Power Diffuser móvil, generan un caudal horizontal de salida de aire que evita el contacto directo con el cuerpo humano.



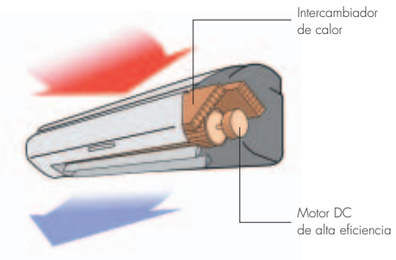


• Más sencillez de instalación

Los equipos Wall Ceiling GENERAL vienen provistos de una plantilla similar a la de los modelos de pared, que facilita en gran medida la instalación. Además, la tubería de desagüe ofrece una gran flexibilidad al poder ser instalada tanto a la izquierda como a la derecha.

• Menos rozamiento, más fuerza del aire

La localización superior de la entrada de aire consigue reducir el rozamiento del aire.
En consecuencia, aumenta considerablemente la fuerza de la flecha de aire y la distancia alcanzada (hasta 10 m).

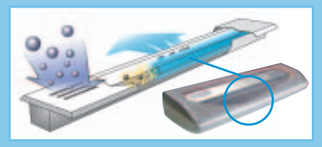


Split Wall Ceiling inverter

AWG 14-18 Ui A

Auto limpieza de filtros.

Mayor caudal de aire.



Unidad de esterilización de rayos ultravioletas.

- **Primer equipo con sistema automático de limpieza de filtros** El filtro se limpia automáticamente cuando está sucio a través de un movimiento vertical, contribuyendo a un gran ahorro energético por posible obstrucción del filtro.
- **Nuevo sistema de impulsión del caudal** Vertical en modo bomba de calor y horizontal en frío, generando un ambiente confortable y sin que moleste al usuario por posibles corrientes directas.
- **Sistema de purificación ultra violeta** Aire limpio garantizado gracias a la acción UV de desinfección y deodorización del aire así como de los componentes internos del equipo.
- **Flexibilidad y rendimiento** Alta eficiencia de funcionamiento con un COP de hasta 4,44 y mayor flexibilidad de aplicación por la reducción de sus dimensiones con una altura de 25 cm.

Características técnicas

MODELOS			AWG 14 Ui A	AWG 18 Ui A
Potencia frigorífica		kcal/h	3.612 (774 – 4.558)	4.472 (774 – 5.074)
		W	4.200 (900 – 5.300)	5.200 (900 – 5.900)
Potencia calorífica		kcal/h	5.160 (774 – 7.826)	5.762 (774 – 8.342)
		W	6.000 (900 – 9.100)	6.700 (900 – 9.700)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		4,12	3,29
	COP (Calor)		4,44	4,11
Clase energética	(Frío/Calor)		A/A	A/A
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	1,02/1,35	1,58/1,63
Intensidad máxima de arranque		A	5,9	7,2
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	4,5/5,9	6,9/7,2
Alimentación eléctrica			(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	580 – 850	580 – 850
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	1.910	1.910
Presión sonora unidad interior	A/M/B/Q/SQ	dB (A)	46/43/35/29/24	46/43/35/29/24
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	46	47
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	890	890
	Fondo	mm	298	298
	Alto	mm	250	250
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	790	790
	Fondo	mm	300	300
	Alto	mm	578	578
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	17/43	17/43
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	20/15	20/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A
Precarga		m	15	15
Carga adicional		gr/m	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Calefacción	ºC	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

Split Wall Ceiling

INVERTER

AWG 14/18 Ui A

AWG 14/18 Ui A

MOISTURE · DOUBLE · AUTO FLAPS · AUTO SHUT FLAPS · ADJUST · RESTART · AUTO CHANGEOVER · SLEEP · PROGRAM · COIL DRY

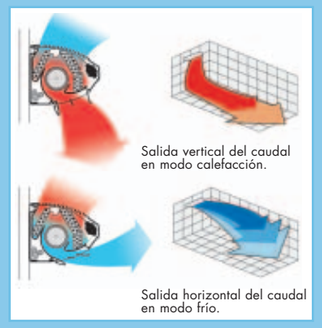
Modelos

	AWG 14 Ui A INVERTER BOMBA	AWG 18 Ui A INVERTER BOMBA
Código	3NGG8085	3NGG8090
Potencia frío Potencia calor	3.612 kcal/h 5.160 kcal/h	4.472 kcal/h 5.762 kcal/h

3.3.5.8

Split Wall Ceiling inverter

AWG 24-30 Ui



Caudal de aire confortable.

Alta eficiencia y mínimo nivel sonoro.

- **Nuevo sistema de impulsión del caudal** Vertical en modo bomba de calor y horizontal en frío sólo, generando un ambiente confortable y sin que moleste al usuario por posibles corrientes directas.
- **Alta eficiencia y mínimo nivel sonoro** La entrada de aire por la parte superior permite reducir el nivel sonoro y aumentar la flecha de impulsión de aire (hasta 10 m) lo que se traduce en un máximo rendimiento.
- **Facilidad de mantenimiento** Fácil acceso a los filtros de larga duración para su limpieza y la bandeja de condensados es extraible y lavable.

Index

Características técnicas

MODELOS			AWG 24 Ui	AWG 30 Ui
Potencia frigorífica		kcal/h	5.848 (1.720 – 6.880)	6.880 (1.720 – 7.396)
		W	6.800 (2.000 – 8.000)	8.000 (2.000 – 8.600)
Potencia calorífica		kcal/h	6.020 (1.720 – 7.740)	7.310 (1.720 – 8.600)
		W	7.000 (2.000 – 9.000)	8.500 (2.000 – 10.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		3,21	2,63
	COP (Calor)		3,61	3,02
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	2,12/1,94	3,04/2,81
Intensidad de arranque		A	10	10
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	9,3/8,5	13,3/12,3
Cableado eléctrico	Alimentación		(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
	Interconexión		2x2,5+1X1,5+T	2x2,5+1X1,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)		m^3/h	800 – 1.050	800 – 1.050
Caudal aire u. exterior (max)		m^3/h	3.320	3.320
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	47/43/40/37	47/43/40/37
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	53	53
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	1.150	1.150
	Fondo	mm	285	285
	Alto	mm	270	270
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	900	900
	Fondo	mm	350	350
	Alto	mm	900	900
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	16/70	16/70
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	25/15	25/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A
Precarga		m	10	10
Carga adicional		gr/m	50	50
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	0 ~ +43	0 ~ +43
	Calefacción	ºC	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Split Wall Ceiling

INVERTER

Modelo
AWG 24 Ui

AWG 24/30 Ui

AWG 24/30 Ui

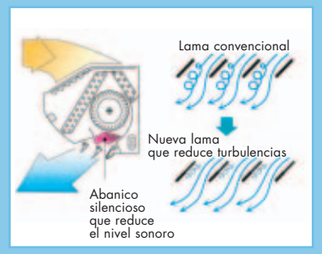
Modelos

	AWG 24 Ui INVERTER BOMBA	AWG 30 Ui INVERTER BOMBA
Código	3NGG8075	3NGG8080
Potencia frío Potencia calor	5.848 kcal/h 6.020 kcal/h	6.880 kcal/h 7.310 kcal/h

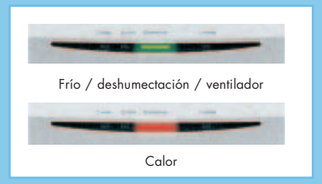
3.3.5.8

Split Wall Ceiling bomba

AWG 14-18-24-30 U



Bajo nivel sonoro.



Frío / deshumectación / ventilador

Calor

Indicador display de funcionamiento.

- **Alto rendimiento y motor DC** Gracias al diseño en forma de lambda se consigue una mayor superficie de intercambio de aire, alcanzándose la temperatura deseada en menos tiempo.
- **Bajo nivel sonoro y máxima discreción** Su exclusivo y elegante diseño de rejillas ocultas, con su entrada de aire en la parte superior reduce notablemente el nivel sonoro del climatizador. Además cuenta con un display luminoso indicador del modo de funcionamiento del equipo.
- **Facilidad de mantenimiento** Por la fácil extracción de la bandeja de condensados y a la accesibilidad del sistema de filtros.
- **Abanico vertical y horizontal automático** La disposición de sus lamas verticales y horizontales, así como su regulación automática, permiten modificar el ángulo de impulsión del aire, evitándose la estratificación y consiguiéndose una climatización óptima en poco tiempo.

Características técnicas

MODELOS			AWG 14 U	AWG 18 U	AWG 24 U	AWG 30 U
Potencia frigorífica		kcal/h	3.615	4.645	5.850	6.795
		W	4.200	5.400	6.800	7.900
Potencia calorífica		kcal/h	3.955	4.905	6.365	7.225
		W	4.600	5.700	7.400	8.400
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,90	2,92	2,83	2,87
	COP (Calor)		3,59	3,08	3,08	3,05
Tensión/fases/frecuencia		V/n°/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	1,45/1,28	1,85/1,85	2,40/2,40	2,75/2,755
Intensidad de arranque		A	31	39	60	70
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	6,5/5,7	8,3/8,3	10,6/10,5	13,0/13,0
Cableado eléctrico	Alimentación		(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
	Interconexión		6x1,5+T	6x1,5+T	6x1,5+T	6x1,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)		m^3/h	490 – 650	560 – 760	650 – 900	780 – 950
Caudal aire u. exterior (max)		m^3/h	1.600	3.200	3.200	3.320
Presión sonora unidad interior	A/M/B	dB (A)	37/32/35	39/36/33	43/40/36	46/44/41
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	50	52	52	54
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	1.150	1.150	1.150	1.150
	Fondo	mm	285	285	285	285
	Alto	mm	270	270	270	270
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	750	830	830	900
	Fondo	mm	250	320	320	350
	Alto	mm	530	650	650	900
Peso neto (U. Interior /U. Exterior)		kg	16/35	16/52	16/59	16/74
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 1/2"	1/4" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	15/8	20/8	20/8	25/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga adicional		gr/m	15	20	40	40
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	0 ~ +43	0 ~ +43	0 ~ +43	0 ~ +43
	Calefacción	°C	–7 ~ +24	–7 ~ +24	–7 ~ +24	–7 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

AWG 14/18/24/30 U

AWG 14 U AWG 18/24 U AWG 30 U

Modelos

	AWG 14 U BOMBA DE CALOR	AWG 18 U BOMBA DE CALOR	AWG 24 U BOMBA DE CALOR	AWG 30 U BOMBA DE CALOR
Código	3NGG2630	3NGG2640	3NGG2650	3NGG2660
Potencia frío Potencia calor	3.615 kcal/h 3.955 kcal/h	4.645 kcal/h 4.905 kcal/h	5.850 kcal/h 6.365 kcal/h	6.795 kcal/h 7.225 kcal/h

3.3.5.8

GRAN AHORRO DE ENERGIA

Gran ahorro de energía

Los equipos de pared Inverter General consumen únicamente la energía que necesitan para alcanzar la temperatura seleccionada y consiguen mantenerla constante. ¿El resultado? La eliminación del ruido, menor gasto, mayor confort y prolongación de la vida útil del compresor.

Index

• Ahorro de Energía Clase A

Gracias a su diseño de alto rendimiento, nuestros equipos con Clase A consiguen un potente flujo de aire, un mínimo nivel sonoro y un excepcional ahorro energético.

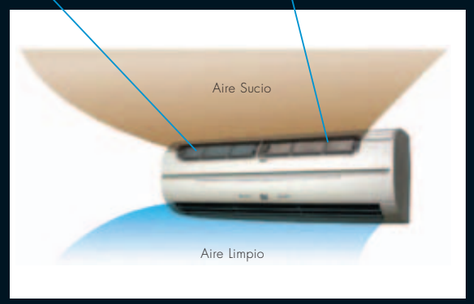
• Filtro deodorizador de iones

Para conseguir un potente efecto deodorizador, este filtro genera iones negativos que absorben los malos olores. Este filtro puede ser usado durante aproximadamente 3 años si se limpia con agua cuando esté sucio.

• Filtro antibacterias

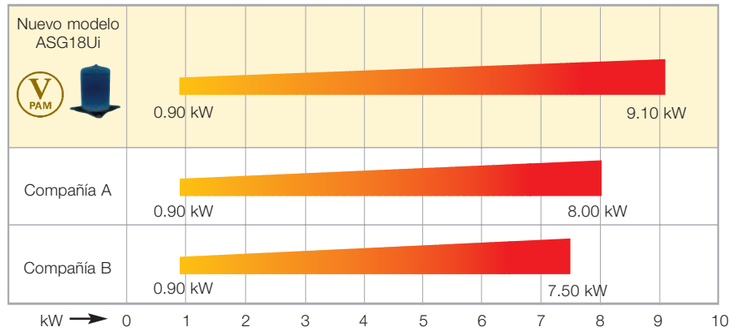
La electricidad estática generada por el filtro absorbe polvo, moho y demás microorganismos perjudiciales, impidiendo además su crecimiento.

Compresor DC en espiral, más compacto que los modelos convencionales



• Máxima potencia calorífica

El sistema inverter DC PAM posibilita que el compresor trabaje un 30% por encima de su potencia para conseguir más rápidamente la temperatura deseada y, por otro lado, también funcionar hasta un 15% por debajo de su potencia. De nuevo, esto se traduce en una significativa reducción tanto de ruido como de consumo.



Avanzado rendimiento
(comparación de la capacidad de calefacción de las diferentes gamas)
Productor Japonés: Compañía A, Compañía B

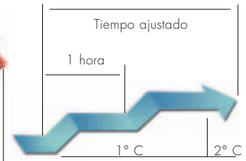
• Máximo silencio

Cuando los equipos General DC Inverter alcanzan la temperatura deseada, reducen considerablemente la potencia del compresor, lo que se traduce en una reducción del nivel sonoro. Además, todos los componentes y materiales del ventilador están diseñados par reducir al máximo los ruidos.

• Temporizador (SLEEP) de desconexión automática

Cuando se presiona el botón del temporizador de desconexión automática (SLEEP) en el modo calefacción, el ajuste del termostato del acondicionador de aire baja gradualmente durante el período de funcionamiento; durante el modo refrigeración o deshumectación, el ajuste del termostato se sube gradualmente durante el período de funcionamiento. Cuando se alcanza el tiempo ajustado, se desconecta automáticamente el acondicionador de aire.

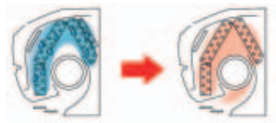
Ajuste automático en invierno



Ajuste automático en verano

• Secado Interno

Cuando la unidad está apagada, se activa la operación de secado interno para evitar el crecimiento de moho y bacterias en su interior.



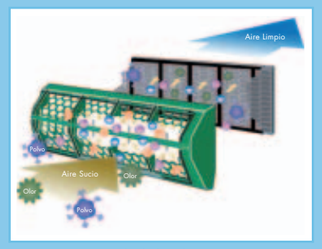
Condensación interna

Secado Interno
(aproximadamente 20 minutos)

Plasma Clean Inverter

ASG 9-12 Ui PC

Aire sin suciedad y sin malos olores.



Unidad de plasma.

- **Aire sin suciedad y sin malos olores** El filtro de aire de plasma elimina eficazmente las partículas de polvo, el pelo de las mascotas, humo de tabaco, ácaros, esporas de moho o polen. Además, absorbe olores como el del tabaco, de los animales, de la basura o el corporal.
- **¿Cómo actua la unidad de plasma?** El filtro electrostático recoge las partículas de polvo y está compuesto por un filtro de carbón activado que actúa como desinfectante y por un filtro purificador de polifenol. A su vez el filtro de plasma genera iones negativos y ozono para neutraliar los malos olores de la habitación y darle frescura.
- **Un ambiente siempre saludable** La función Coil Dry lleva a cabo una limpieza de 30 minutos aproximadamente para mantener el climatizador limpio de hongos y malos olores.

Características técnicas

MODELOS			ASG 9 Ui PC	ASG 12 Ui PC
Potencia frigorífica		kcal/h	2.236 (430 – 3.185)	3.010 (775 – 3.698)
		W	2.600 (500 – 3.700)	3.500 (900 – 4.300)
Potencia calorífica		kcal/h	3.096 (430 – 5.246)	4.128 (775 – 5.762)
		W	3.600 (500 – 6.100)	4.800 (900 – 6.700)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		4,26	3,85
	COP (Calor)		4,44	3,93
Clase energética	(Frío/Calor)		A/A	A/A
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	0,60/0,80	0,90/1,20
Intensidad máxima de arranque		A	3,9	5,5
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	2,9/3,9	4,3/5,5
Alimentación eléctrica			(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	385 – 560	385 – 595
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	2.060	1.850
Presión sonora unidad interior	A/M/B/Q/SQ	dB (A)	39/34/29/20	41/35/29/20
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	47	47
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	790	790
	Fondo	mm	230	230
	Alto	mm	283	283
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	790	790
	Fondo	mm	290	290
	Alto	mm	540	540
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	9/34	9/36
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	20/15	20/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A
Precarga		m	15	15
Carga adicional		gr/m	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Calefacción	ºC	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

Split pared

ASG 9/12 Ui PC

ASG 9/12 Ui PC

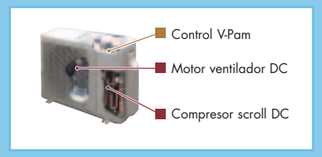
MOISTURE · UP/DOWN · AUTO FLAPS · AUTO SHUT FLAPS · ADJUST · RESTART · AUTO CHANGEOVER · SLEEP · PROGRAM · COIL DRY

Modelos

	ASG 9 Ui PC INVERTER BOMBA	ASG 12 Ui PC INVERTER BOMBA
Código	3NGG8610	3NGG8620
Potencia frío Potencia calor	2.236 kcal/h 3.096 kcal/h	3.010 kcal/h 4.128 kcal/h

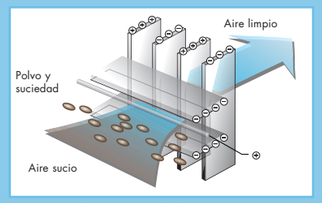
3.3.5.8

ASG 9-12 Ui LGC / ASG 7-14-18 Ui



Máximo rendimiento.

Función secado interno.



Deodorización del aire a través de iones negativos.

- **Máximo rendimiento** Gracias a su funcionamiento DC Invertir y clasificación energética"A". Los mejores ratios de ahorro energético del mercado.
- **Unidades compactas y estilizadas** Las unidades interiores de los modelos (LGC) tienen unas medidas súper reducidas, 198 mm de ancho y 260 mm de alto, siendo a la vez elegantes y discretas con frontal blanco. Las unidades exteriores también más pequeñas y ligeras permiten una instalación más flexible.
- **Coil Dry** El mando a distancia permite activar con suma facilidad la función de secado interno (Coil Dry), evitándose la formación de olores o de suciedad en el interior del equipo.
- **Filtros deodorizadores y antibacterias** Eliminan los malos olores y absorben el polvo, las esporas y otros organismos perjudiciales para la salud.

Características técnicas

MODELOS			ASG 7 Ui	ASG 9 Ui (LGC)	ASG 12 Ui (LGC)	ASG 14 Ui	ASG 18 Ui
Potencia frigorífica		kcal/h	1.806 (430 – 2.580)	2.150 (430 - 2.752)	2.924 (774 - 3.354)	3.612 (774 – 4.558)	4.472 (774 – 4.902)
		W	2.100 (500 – 3.000)	2.500 (500 - 3.200)	3.400 (900 - 3.900)	4.200 (900 – 5.300)	5.200 (900 – 5.700)
Potencia calorífica		kcal/h	2.580 (430 – 3.956)	2.752 (430 - 3.870)	3.440 (774 - 4.816)	4.816 (774 – 7.224)	5.375 (774 – 7.826)
		W	3.000 (500 – 4.600)	3.200 (500 - 4.500)	4.000 (900 - 5.600)	5.600 (900 – 8.400)	6.250 (900 – 9.100)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		4,47	3,97	3,80	3,78	3,02
	COP (Calor)		4,55	4,27	4,12	3,86	3,61
Clase Energética	(Frío/Calor)		A/A	A/A	A/A	A/A	B/A
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	0,47/0,84	0,63/0,75	0,89/0,97	1,11/1,45	1,72/1,73
Intensidad máxima de arranque		A	3,2	3,7	4,6	6,4	7,6
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	2,5/3,2	3,2/3,7	4,3/4,6	4,9/6,4	7,6/7,6
Alimentación eléctrica			(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	410 – 595	300 – 750	300 – 750	460 – 700	460 – 700
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	1.870	1.720	1.830	1.910	2.000
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	42/36/30/21	43/38/33/21	43/38/33/21	44/38/32/25	44/38/32/25
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	47	45	48	48	50
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	790	790	790	790	790
	Fondo	mm	215	198	198	215	215
	Alto	mm	275	260	260	275	275
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	660	660	790	790	790
	Fondo	mm	290	290	290	300	300
	Alto	mm	540	540	540	578	578
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	9/34	7,5/25	7,5/25	9/40	9/40
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	20/15	20/15	20/15	20/15	20/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	15	15	15	15	15
Carga adicional		gr/m	20	20	20	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Calefacción	ºC	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

INVERTER

A clase

Excepto ASG 18 Ui en frío

ASG 9/12/ Ui LGC (White Cold)

ASG 7/14/18 Ui

ASG 9/12 Ui LGC
ASG 7 Ui

ASG 14/18 Ui

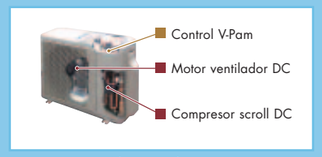
Modelos

	ASG 7 Ui INVERTER BOMBA	ASG 9 Ui (LGC) INVERTER BOMBA	ASG 12 Ui (LGC) INVERTER BOMBA	ASG 14 Ui INVERTER BOMBA	ASG 18 Ui INVERTER BOMBA
Código	3NGG8110	3NGG8635	3NGG8640	3NGG8140	3NGG8150
Potencia frío Potencia calor	1.806 kcal/h 2.580 kcal/h	2.150 kcal/h 2.752 kcal/h	2.924 kcal/h 3.440 kcal/h	3.612 kcal/h 4.816 kcal/h	4.472 kcal/h 5.375 kcal/h

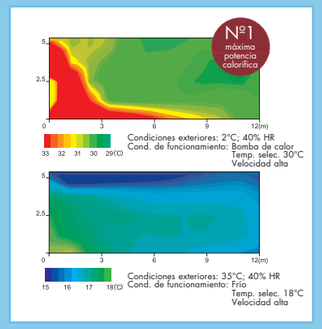
3.3.5.8

Split pared Inverter

ASG 24-30 Ui (LC)



Alta tecnología.



Alta eficiencia y máximo confort.

- **Tecnología** (V PAM) La exclusiva tecnología V-Pam de los modelos General, conjuntamente a la utilización de compresor DC scroll permiten obtener rendimientos muy superiores a otros sistemas inverter.
- **Filtros deodorizador y antibacterias** Estos modelos incluyen de serie filtros de iones de larga duración que eliminan los malos olores mediante la generación de iones negativos. Tambien incluyen un filtro antibacterias de polifenol (elemento extraído de la manzana) que absorbe el polvo, las esporas y otros organismos perjudiciales para la salud.
- **Climatización confortable** La salida de aire frío se realiza en horizontal evitando la sensación de frio directo y el aire caliente se direcciona en vertical creando una sensación de calor agradable.

Index

Características técnicas

MODELOS			ASG 24 Ui (LC)	ASG 30 Ui (LC)
Potencia frigorífica		kcal/h	6.106 (1.720 – 6.880)	6.880 (1.720 – 7.740)
		W	7.100 (2.000 – 8.000)	8.000 (2.000 – 9.000)
Potencia calorífica		kcal/h	6.966 (1.720 – 8.600)	7.740 (1.720 – 9.460)
		W	8.100 (2.000 – 10.000)	9.000 (2.000 – 11.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		3,21	3,01
	COP (Calor)		3,62	3,41
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	2,21/2,24	2,66/2,64
Intensidad máxima de arranque		A	9,8	11,7
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	9,7/9,8	11,7/11,6
Alimentación eléctrica			(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)		m^3/h	740 – 1.100	740 – 1.100
Caudal aire u. exterior (max)		m^3/h	2.040	3.600
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	47/41/36/32	47/41/36/32
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	52	53
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	998	998
	Fondo	mm	228	228
	Alto	mm	320	320
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	790	900
	Fondo	mm	315	330
	Alto	mm	578	830
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	16/44	16/62
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	30/20	50/30
Refrigerante		tipo	R410A	R410A
Precarga		m	15	20
Carga adicional		gr/m	20	40
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Calefacción	°C	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Split pared

INVERTER · A clase

Modelo
ASG 24 Ui LC

ASG 24/30 Ui (LC)

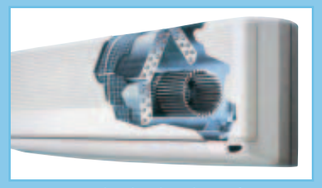
ASG 24 Ui (LC) ASG 30 Ui (LC)

Modelos

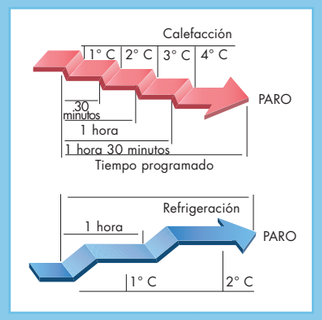
	ASG 24 Ui (LC) INVERTER BOMBA	ASG 30 Ui (LC) INVERTER BOMBA
Código	3NGG8165	3NGG8175
Potencia frío Potencia calor	6.106 kcal/h 6.966 kcal/h	6.880 kcal/h 7.740 kcal/h

3.3.5.8

ASG 7-9-12-14-18 U



Intercambiador de calor en forma de lambda, de reducido tamaño.



Función "SLEEP". Confort nocturno.

- **Estructura optimizada** Su intercambiador de calor en forma de lambda permite optimizar espacio y conseguir mayor superficie de evaporación, lo que se traduce en una mayor eficacia de funcionamiento.
- **Función Sleep** Ajusta la temperatura de la habitación a las necesidades del cuerpo humano de modo que en invierno baja la temperatura de la estancia hasta 4°C de la temperatura programada y en verano la sube hasta 2°C.
- **Air flow direction** Que permite seleccionar la dirección de impulsión de aire desde el mando a distancia.

Características técnicas

MODELOS			ASG 7 U	ASG 9 U	ASG 12 U	ASG 14 U	ASG 18 U
Potencia frigorífica		kcal/h	1.892	2.236	2.795	3.655	4.644
		W	2.200	2.600	3.250	4.250	5.400
Potencia calorífica		kcal/h	1.978	2.537	3.397	4.128	4.902
		W	2.300	2.950	3.950	4.800	5.700
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,65	2,43	2,41	3,08	2,92
	COP (Calor)		3,07	3,28	3,09	3,78	3,08
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	0,83/0,75	1,07/0,9	1,35/1,28	1,38/1,27	1,85/1,85
Intensidad máxima de arranque		A	19,5	16,5	21,7	31	39
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	3,9/3,6	4,8/4,1	5,9/5,6	6,1/5,6	8,3/8,3
Alimentación eléctrica			(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x4+T
Interconexión eléctrica			4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	6x1,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	320 – 380	420 – 540	440 – 540	555 – 700	600 – 840
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	1.350	1.350	1.700	1.670	3.200
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	38/35/33/29	40/38/35/30	40/38/36/33	43/40/37/33	42/39/35
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	43	46	48	47	53
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	808	808	808	790	1.120
	Fondo	mm	187	187	187	215	220
	Alto	mm	257	257	257	275	320
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	650	650	695	780	830
	Fondo	mm	250	250	250	250	320
	Alto	mm	535	535	535	535	650
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	8/26	8/28	8/31	9/37	16/52
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	10/5	15/8	15/8	15/8	20/8
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga adicional		gr/m	20	20	20	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	+21 ~ +43	+21 ~ +43	+21 ~ +43	+21 ~ +43	0 ~ +43
	Calefacción	°C	–5 ~ +24	–5 ~ +24	–5 ~ +24	–5 ~ +24	–6 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

ASG 7/9/12 U

ASG 14 U

ASG 18 U

ASG 7/9/12 U

ASG 14 U

ASG 18 U

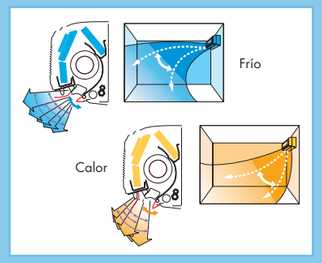
Modelos

	ASG 7 U BOMBA DE CALOR	ASG 9 U BOMBA DE CALOR	ASG 12 U BOMBA DE CALOR	ASG 14 U BOMBA DE CALOR	ASG 18 U BOMBA DE CALOR
Código	3NGG2035	3NGG2050	3NGG2070	3NGG2095	3NGG2120
Potencia frío Potencia calor	1.892 kcal/h 1.978 kcal/h	2.236 kcal/h 2.537 kcal/h	2.795 kcal/h 3.397 kcal/h	3.655 kcal/h 4.128 kcal/h	4.644 kcal/h 4.902 kcal/h

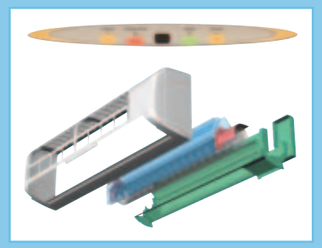
3.3.5.8

Split pared frío-bomba

ASG 24-30 F/U



Climatización uniforme gracias a la tercera lama.



Alta eficiencia y reducido tamaño.

- **Climatización uniforme** Gracias a la mobilidad de las lamas se puede crear un flujo de aire en sentido horizontal o vertical. De esta forma se evitan estratificaciones y la distribución del aire climatizado se efectúa de una forma más rápida.
- **Alta eficiencia y reducido tamaño** El evaporador en forma de lambda permite reducir el tamaño de las unidades y mejora la eficiencia. El difusor de aire de mayor tamaño así como el mayor diámetro de la turbina aportan un gran flujo de aire con un mínimo nivel sonoro.

Características técnicas

MODELOS			ASG 24 F	ASG 30 F	ASG 24 U	ASG 30 U
Potencia frigorífica		kcal/h	5.850	6.800	5.850	6.800
		W	6.800	7.900	6.800	7.900
Potencia calorífica		kcal/h	–	–	6.365	7.225
		W	–	–	7.400	8.400
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,83	2,87	2,83	2,87
	COP (Calor)		–	–	3,08	3,05
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	2,40/ –	2,75/ –	2,40/2,40	2,75/2,75
Intensidad máxima de arranque		A	61	90	61	90
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	10,6/ –	13/ –	10,6/10,5	13/13
Alimentación eléctrica			(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
Interconexión eléctrica			3x1,5+T	3x1,5+T	6x1,5+T	6x1,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)		m^3/h	650 – 950	730 – 1.040	750 – 970	730 – 1.040
Caudal aire u. exterior (max)		m^3/h	3.200	3.320	3.200	3.320
Presión sonora unidad interior	A/M/B	dB (A)	44/40/35	47/44/40	44/40/35	47/44/40
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	52	55	52	56
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	1.120	1.120	1.120	1.120
	Fondo	mm	220	220	220	220
	Alto	mm	320	320	320	320
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	830	900	830	900
	Fondo	mm	350	350	350	350
	Alto	mm	650	900	650	900
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	16/58	16/73	16/59	16/74
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	20/8	30/15	20/8	25/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga adicional		gr/m	20	20	40	40
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	21 ~ +43	0 ~ +43	0 ~ +43	0 ~ +43
	Calefacción	ºC	–	–	–6 ~ +24	–6 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

ASG 24/30 F/U

ASG 24 F/U

ASG 30 F/U

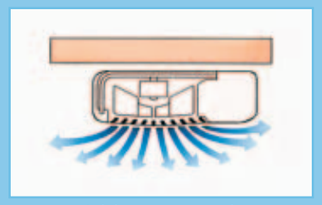
Modelos

	ASG 24 F FRÍO SÓLO	ASG 30 F FRÍO SÓLO	ASG 24 U BOMBA DE CALOR	ASG 30 U BOMBA DE CALOR
Código	3NGG1145	3NGG1155	3NGG2140	3NGG2155
Potencia frío Potencia calor	5.850 kcal/h –	6.800 kcal/h –	5.850 kcal/h 6.365 kcal/h	6.800 kcal/h 7.225 kcal/h

3.3.5.8

Split pared frío

ASG 7-9-12-14-17 F



Salida aire tangencial.

Válvulas protegidas.

- **Funcionamiento super-silencioso** Incorpora función autorestart en caso de interrupción del suministro de corriente eléctrica y velocidad SuperQuiet para un menor nivel sonoro y mayor confort.
- **Estructura compacta** La unidad exterior es robusta y compacta al mismo tiempo. Está fabricada en ABS, sus válvulas están protegidas y cuenta con un ventilador axial de 3 aspas.

Index

Características técnicas

MODELOS			ASG 7 F	ASG 9 F	ASG 12 F	ASG 14 F	ASG 17 F
Potencia frigorífica		kcal/h	1.935	2.365	2.924	3.610	4.045
		W	2.250	2.750	3.400	4.200	4.700
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,81	2,62	2,56	2,84	2,54
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico		kW	0,80	1,05	1,33	1,48	1,85
Intensidad máxima de arranque		A	19,5	26	33,5	31	39
Intensidad absorbida		A	3,7	4,7	6,2	6,6	8,3
Alimentación eléctrica			(U.I.) 2x1,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T	(U.I.) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	320 – 380	435 – 540	475 – 540	555 – 700	480 – 560
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	1.350	1.680	1.470	1.755	3.400
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	38/35/33/29	39/37/34/31	39/37/35/33	43/40/37/34	42/40/37/ –
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	43	45	46	47	52
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	808	808	808	790	900
	Fondo	mm	187	187	187	215	172
	Alto	mm	257	257	257	275	285
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	650	695	695	780	830
	Fondo	mm	250	250	250	250	320
	Alto	mm	535	535	535	535	650
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	8/25	8/30	8/32	9/35	10/47
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	10/5	15/8	15/8	15/8	20/8
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga adicional		gr/m	20	20	20	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	+21 ~ +43	+21 ~ +43	+21 ~ +43	+21 ~ +43	+21 ~ +43

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Split pared

ASG 7/9/12 F

ASG 14 F

ASG 17 F

ASG 7/9/12 F

ASG 14 F

ASG 17 F

Modelos

	ASG 7 F FRIO SOLO	ASG 9 F FRIO SOLO	ASG 12 F FRIO SOLO	ASG 14 F FRIO SOLO	ASG 18 F FRIO SOLO
Código	3NGG1035	3NGG1050	3NGG1070	3NGG1095	3NGG1120
Potencia frío	1.935 kcal/h	2.365 kcal/h	2.924 kcal/h	3.610 kcal/h	4.644 kcal/h

3.3.5.8

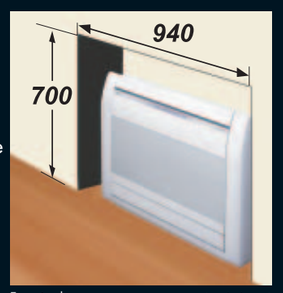
MÁXIMA DISCRECIÓN Y ELEGANCIA

Máxima discreción y elegancia

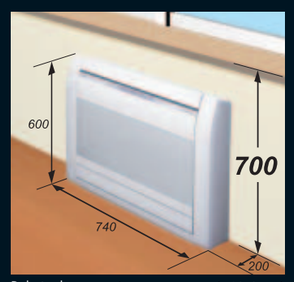
Index

- Múltiples posibilidades de instalación

  Se pueden instalar directamente en el suelo, o bien colgar en la parte inferior de la pared o bien empotrarse total o parcialmente.



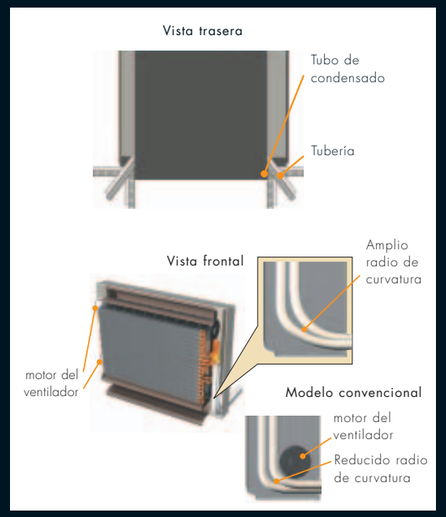
Empotrado (unidad: mm)



Debajo de una ventana (unidad: mm)

En la pared (unidad: mm)

- 6 posibilidades de conexión de la tubería y del tubo de condensados



Split suelo

- Máximo confort

  Esta unidad dispone de una función que permite que el aire salga simultáneamente por las salidas de aire superior e inferior para garantizar una refrigeración y calefacción más homogénea y eficaz.

- Máximo ahorro con la tecnología DC Inverter

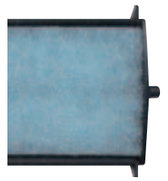
  La tecnología Inverter suprime los picos de arranque ya que la capacidad del compresor varía según las necesidades térmicas y además mejora la sensación de confort.
  Clase energética A, con los mejores EER y COP del mercado.

- Función 10°C Heat

  La temperatura de la habitación puede mantenerse a 10°C pulsando el botón 10°C Heat, así se evita que la temperatura descienda demasiado en inviernos muy fríos.

- Aire limpio

  Los equipos de suelo incorporan un filtro deodorizador de iones para eliminar la suciedad y los malos olores. También incorporan un filtro antibacterias que absorbe el polvo, las esporas y otros organismos perjudiciales para la salud.



Filtro deodorizador de iones

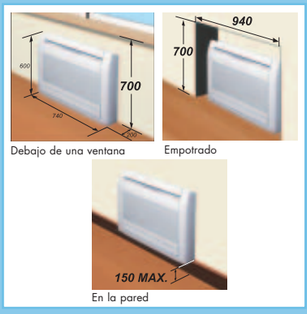
Filtro antibacterias

- Mínimo nivel sonoro: 22dB(A)

  El ventilador de las unidades interiores pueden funcionar en un modo supersilencioso, lo que permite una refrigeración o calefacción con el máximo silencio con tan solo 22 dB(A).

Split suelo inverter

AGG 09-12-14 Ui

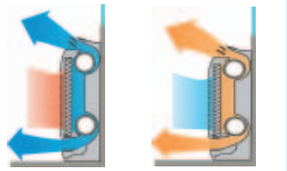


Debajo de una ventana | Empotrado

En la pared

Posibles instalaciones

- **Múltiples posibilidades de instalación** Se pueden instalar directamente en el suelo, o bien colgar en la parte inferior de la pared o bien empotrarse total o parcialmente.
- **Doble impulsión del aire tanto superior como inferior** Asegura una distribución uniforme de la temperatura.



Refrigeración | Calefacción

Doble impulsión de aire.

Características técnicas

MODELOS			AGG 09 Ui	AGG 12 Ui	AGG 14 Ui
Potencia frigorífica		kcal/h	2.236 (774 – 3.010)	3.010 (774 – 3.440)	3.612 (774 – 4.300)
		W	2.600 (900 – 3.500)	3.500 (900 – 4.000)	4.200 (900 – 5.000)
Potencia calorífica		kcal/h	3.010 (774 – 4.730)	3.870 (774 – 5.676)	4.472 (774 – 6.880)
		W	3.500 (900 – 5.500)	4.500 (900 – 6.600)	5.200 (900 – 8.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		4,91	3,72	3,68
	COP (Calor)		4,43	3,78	3,61
Clase energética	(Frío/Calor)		A/A	A/A	A/A
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	0,53/0,79	0,94/1,19	1,14/1,44
Intensidad máxima de arranque		A	3,8	5,5	6,4
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	2,6/3,8	4,4/5,5	5,2/6,4
Alimentación eléctrica			(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Caudal aire U. interior (min-max)		m^3/h	270/570	270/570	270/650
Caudal aire U. exterior (max)		m^3/h	1.680	1.680	1.910
Presión sonora unidad interior	A/M/B/Q/SQ	dB (A)	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	47	48	50
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	740	740	740
	Fondo	mm	200	200	200
	Alto	mm	600	600	600
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	790	790	790
	Fondo	mm	290	290	290
	Alto	mm	540	540	540
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	14/36	14/36	14/40
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	20/15	20/15	20/15
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	15	15	15
Carga adicional		gr/m	20	20	20
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	–10 ~ +43	–10 ~ +43	–10 ~ +43
	Calefacción	ºC	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

INVERTER A clase

Mando opcional

con programación semanal

3NGG9500 VL10
200 €

AGG 09-12-14 Ui

AGG 9/12 Ui

AGG 14 Ui

Modelos

	AGG 9 Ui INVERTER BOMBA	AGG 12 Ui INVERTER BOMBA	AGG 14 Ui INVERTER BOMBA
Código	3NGG8710	3NGG8720	3NGG8730
Potencia frío	2.236 kcal/h	3.010 kcal/h	3.612 kcal/h
Potencia calor	3.010 kcal/h	3.870 kcal/h	4.472 kcal/h

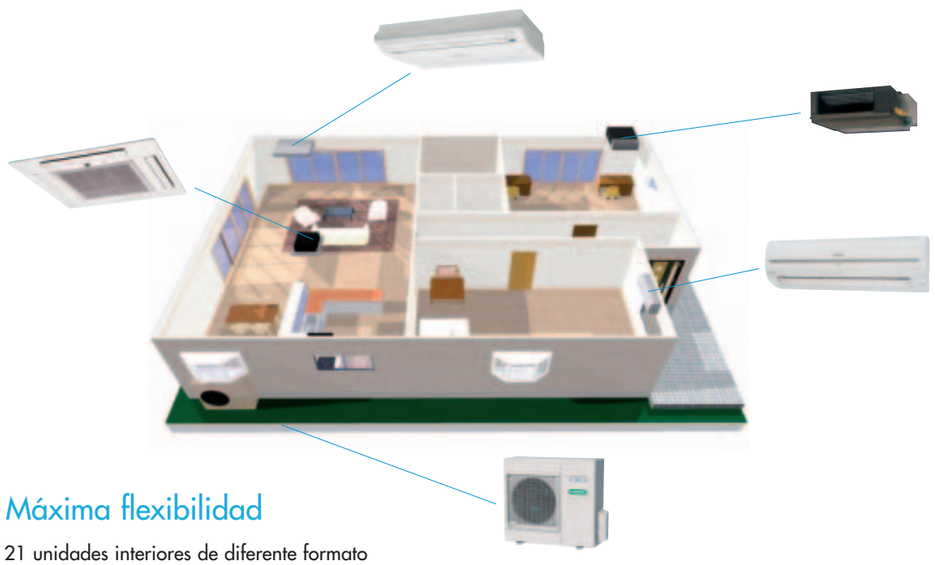
3.3.5.8

Tecnología Multi Split Inverter

AMPLIA GAMA DE UNIDADES

Amplia gama de unidades

Index



• Máxima flexibilidad

21 unidades interiores de diferente formato
y potencias combinables y 5 unidades exteriores.

INVERTER A clase

• Sistema inverter DC

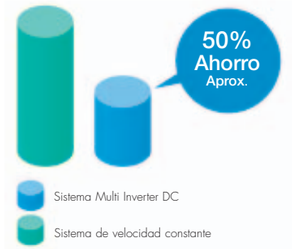
Que permite que la temperatura de la estancia se alcance un 15% más rápido que con los modelos convencionales y evita las oscilaciones de temperatura mejorando la sensación de confort.

Compresor DC Twin Rotary

Ahorro energético en un año

• Ahorro energético

Ya que la tecnología inverter suprime los picos de arranque del compresor al modular sus revoluciones. Con ello conseguimos un ahorro energético de hasta un 50% superior al de los modelos convencionales.



• Bienestar en todas las estancias respetando en diseño de la vivienda

Al repartir varias unidades interiores en diferentes habitaciones de la vivienda, se consigue que la temperatura deseada sea alcanzada de forma homogénea. Los sistemas Multi Split Inverter General, pueden combinar 2, 3 o 4 unidades interiores con tan solo 1 unidad exterior. Además de ofrecer una gran versatilidad de ubicación, evitamos que estética externa de la vivienda sufra modificaciones.

• Aire limpio

Los equipos de pared de la gama Multisplit Inverter incorporan de serie un filtro deodorizador de iones para eliminar la suciedad y los malos olores. También incorporan un filtro antibacterias que absorbe el polvo, las esporas y otros organismos perjudiciales para la salud.

Filtro deodorizador de iones

Filtro antibacterias

• Ampliación de la gama de unidades exteriores

La gama Multi Split Inverter General, es una de las más completas del mercado con un total de 5 unidades exteriores adaptándose a todas las necesidades de climatización de los usuarios: 2 unidades exteriores 2x1, 2 unidades exteriores 3x1 y 1 unidad exterior 4x1.

MODELOS		Potencia frigorífica kcal/h	Potencia calorífica kcal/h
2X1	AOG18UI2F	4.730 (1.720 – 5.590)	5.418 (1.892 – 6.708)
	AOG24UI2F	4.988 (1.720 – 6.708)	5.504 (1.892 – 7.740)
3X1	AOG18UI3F	4.644 (1.290 – 5.848)	5.848 (1.290 – 6.880)
	AOG24UI3F	5.848 (1.290 – 7.310)	6.880 (1.290 – 7.912)
4X1	AOG30UI4F	6.880 (1.376 – 8.686)	8.256 (1.548 – 10.320)

Multisplit inverter serie F

AOG18/24Ui2F-AOG18/24Ui3F-AOG30Ui4F

Diferentes potencias de las máquinas 2x1 del mercado.

Combinación de 2 unidades interiores.

- **Más potencia** Más potencia en combinaciones 2x1 con los equipos General. Las mayores potencias del mercado.
- **Máxima flexibilidad** Las unidades interiores pueden funcionar de forma individual o simultáneamente. Las combinaciones de 2 unidades interiores de gran potencia se pueden realizar con las unidades exteriores 3 y 4x1.
- **Máximas distancias frigoríficas** Facilita la mejor ubicación de las máquinas en la vivienda.

Características técnicas

Unidades exteriores			2x1 AOG18Ui2F	2x1 AOG24Ui2F	3x1 AOG18Ui3F	3x1 AOG24Ui3F	4x1 AOG30Ui4F
Potencia frigorífica		kcal/h	4.730 (1.720 – 5.590)	4.988 (1.720 – 6.708)	4.644 (1.290 – 5.848)	5.848 (1.290 – 7.310)	6.880 (1.376 – 8.686)
		W	5.500 (2.000 – 6.500)	5.800 (2.000 – 7.800)	5.400 (1.500 – 6.800)	6.800 (1.500 – 8.500)	8.000 (1.600 – 10.100)
Potencia calorífica		kcal/h	5.418 (1.892 – 6.708)	5.504 (1.892 – 7.740)	5.848 (1.290 – 6.880)	6.880 (1.290 – 7.912)	8.256 (1.548 – 10.320)
		W	6.300 (2.200 – 7.800)	6.400 (2.200 – 9.000)	6.800 (1.500 – 8.000)	8.000 (1.500 – 9.200)	9.600 (1.800 – 12.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		3,32	3,35	4,00	3,50	3,60
	COP (Calor)		3,82	3,90	4,20	4,00	4,00
Clase energética	(Frío/Calor)		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	Frío	kW	1,65	1,73	1,35	1,94	2,22
	Calor	kW	1,65	1,64	1,62	2,00	2,4
Intensidad de arranque		A	10	10	15	15	10
Intensidad absorbida	Frío	A	7,3	7,55	5,9	8,5	9,7
	Calor	A	7,3	7,15	7,1	8,8	10,5
Cableado eléctrico	Alimentación		(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
	Interconexión		3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal aire (max)		m^3/h	2.800	2.800	3.050	3.300	3.500
Presión sonora		dB (A)	49	49	46	48	49
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)		mm	830x320x650	830x320x650	900x330x700	900x330x700	900x330x835
Peso neto		kg	56	56	55	55	68
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	30/10	30/10	50/15	50/15	70/15
Conex. Frig. Max. por unidad		m	20	20	25	25	25
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	30	30	30	30	50
Carga adicional		gr/m	0	0	20	20	25
Rango de funcionamiento	Refrigeración	ºC	0~+46	0~+46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	0~+46
	Calefacción	ºC	–15~+24	–15~+24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15~+24

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

MODELOS	Unidades interiores combinables 7	9	12	14	18	22	24
2X1 AOG18UI2F	*	*	*	*			
2X1 AOG24UI2F	*	*	*	*	*		
3X1 AOG18UI3F	*	*	*	*			
3X1 AOG24UI3F	*	*	*	*	*		
4X1 AOG30UI4F	*	*	*	*	*	*	*

MODELOS	Máximas distancias frigoríficas
2X1 AOG18UI2F	30 m
2X1 AOG24UI2F	30 m
3X1 AOG18UI3F	50 m
3X1 AOG24UI3F	50 m
4X1 AOG30UI4F	70 m

Index

Multisplit inverter

	PARED	CASSETTE	SUELO	SUELO/TECHO	CONDUCTOS
7.000 BTU 1.750 kcal/h	ASG7UiF-LA				
9.000 BTU 2.250 kcal/h	ASG9UiF-LA	AUG9UiF-LA	AGG9UiF		ACG9UiF-LA
12.000 BTU 3.000 kcal/h	ASG12UiF-LA	AUG12UiF-LA	AGG12UiF		ACG12UiF-LA
14.000 BTU 3.500 kcal/h	ASG14UiF-LA	AUG14UiF-LA	AGG14UiF	ABG14UiF	ACG14UiF-LA
18.000 BTU 4.250 kcal/h	ASG18UiF-LA3* ASG18UiF**	AUG18UiF		ABG18UiF	ACG18UiF
22.000 BTU 5.000 kcal/h					ACG22UiF
24.000 BTU 6.000 kcal/h	ASG24UiF**			ABG24UiF	

* La unidad ASG18UiF-LA3 sólo combina con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.

** Las unidades ASG18UiF y ASG24UiF no pueden combinarse con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.

AOG18Ui2F / AOG24Ui2F
1 unidad exterior
y 2 unidades interiores

AOG18Ui3F / AOG24Ui3F
1 unidad exterior
y 2 ó 3 unidades interiores

AOG30Ui4F
1 unidad exterior
y 2, 3 ó 4 unidades interiores

Modelos

	2 x 1 AOG18Ui2F	2 x 1 AOG24Ui2F	3 x 1 AOG18Ui3F	3 x 1 AOG24Ui3F	4 x 1 AOG30Ui4F
Código	3NGG8234	3NGG8232	3NGG8236	3NGG8235	3NGG8233
Potencia frígorífica	4.730 kcal/h	4.988 kcal/h	4.644 kcal/h	5.848 kcal/h	6.880 kcal/h
Potencia calorífica	5.418 kcal/h	5.504 kcal/h	5.848 kcal/h	6.880 kcal/h	8.256 kcal/h

3.3.5.8

Multisplit inverter serie F

- **Nuevas unidades de pared con estética más compacta**
  Con filtros antibacterias y deodorizadores, mejor rendimiento energético: todas las combinaciones 2x1 son clase A y mínimo nivel sonoro.
- **Mínima altura con las unidades de cassette** Sólo necesitan un falso techo de 262 mm de altura para su instalación. Ideales para despachos, salones o tiendas.
- **Máxima discrección y elegancia con las nuevas unidades de suelo** Múltiples posibilidades de instalación, doble impulsión del aire, con filtros antibacterias y deodorizadores.

Unidades de pared

		ASG7UiF-LA	ASG9UiF-LA	ASG12UiF-LA	ASG14UiF-LA
Código		3NGG8239	3NGG8240	3NGG8241	3NGG8237
Potencia frigorífica	kcal/h	1.978	2.322	3.010	3.612
	W	2.300	2.700	3.500	4.200
Potencia calorífica	kcal/h	2.322	2.838	3.440	4.128
	W	2.700	3.300	4.000	4.800
Presión sonora	dB (A)	35/21	38/22	39/23	45/26
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	790x215x275	790x215x275	790x215x275	790x215x275
Peso neto	kg	9	9	9	9

ASG18 UiF-LA3(*)

ASG18/24 UiF(**)

		ASG18UiF-LA3(*)	ASG18UiF (**)	ASG24UiF
Código		3NGG8238	3NGG8219	3NGG8220
Potencia frigorífica	kcal/h	4.472	4.472	5.848
	W	5.200	5.200	6.800
Potencia calorífica	kcal/h	5.160	5.160	6.536
	W	6.000	6.000	7.600
Presión sonora	dB (A)	45/28	46/35	45/32
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"	3/8" – 5/8"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	790x215x275	1120x220x320	1120x220x320
Peso neto	kg	9	16	16

* Sólo combinan con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.
** No pueden combinarse con las unidades exteriores AOG18Ui3F y AOG24Ui3F.

Unidades de cassette

AUG18 UiF

AUG9/12/14 UiF-LA

		AUG9UiF-LA	AUG12UiF-LA	AUG14UiF-LA	AUG18UiF
Código		3NGG8256K	3NGG8245K	3NGG8246K	3NGG8231K
Potencia frigorífica	kcal/h	2.322	3.010	3.612	3.698
	W	2.700	3.500	4.200	4.300
Potencia calorífica	kcal/h	2.838	3.268	4.128	4.128
	W	3.300	3.800	4.800	4.800
Presión sonora	dB (A)	33/26	37/27	40/27	44/38
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	3/8" – 1/2"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	570x570(7000)x245	570x570(7000)x245	570x570(7000)x245	580x580(650)x235
Peso neto	kg	15 +2,6	15 +2,6	15 +2,6	18

* Mando por cable opcional en modelos cassette LA.

Unidades de suelo

		AGG9UiF	AGG12UiF	AGG14UiF
Código		3NGG8242	3NGG8243	3NGG8244
Potencia frigorífica	kcal/h	2.322	3.010	3.612
	W	2.700	3.500	4.200
Potencia calorífica	kcal/h	2.838	3.268	4.128
	W	3.300	3.800	4.800
Presión sonora	dB (A)	39/22	42/22	44/42
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	740x200x600	740x200x600	740x200x600
Peso neto	kg	14	14	14

* Mando por cable opcional.

Index

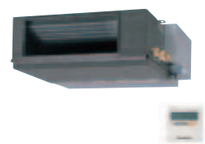
Multisplit inverter

- **Potente flecha de aire con los equipos de suelo/techo**
  Unidades ideales para locales u oficinas. Posibilidad de introducir aire fresco del exterior.
- **Versatilidad de instalación con las unidades de conductos**
  Pudiendo ser instalados indistintamente en el techo o en el suelo. Mando remoto con thermosensor para realizar una lectura más exacta de la temperatura desde el mando.

Unidades de suelo/techo

		ABG14UiF	ABG18UiF	ABG24UiF
Código		3NGG8221	3NGG8222	3NGG8223
Potencia frigorífica	kcal/h	3.440	4.472	5.590
	W	4.000	5.200	6.500
Potencia calorífica	kcal/h	3.956	5.160	6.192
	W	4.600	6.000	7.200
Presión sonora	dB (A)	41/35	47/38	50/42
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"	3/8" – 5/8"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	990x655x199	990x655x199	990x655x199
Peso neto	kg	28	28	28

Unidades de conducto



		ACG9UiF-LA
Código		3NGG8251
Potencia frigorífica	kcal/h	2.322
	W	2.700
Potencia calorífica	kcal/h	2.838
	W	3.300
Presión sonora	dB (A)	35/30
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 3/8"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	663x595x217
Peso neto	kg	18

* Mando inalámbrico opcional.

Unidades de conducto

		ACG12UiF-LA	ACG14UiF-LA	ACG18UiF	ACG22UiF
Código		3NGG8252	3NGG8253	3NGG8227	3NGG8228
Potencia frigorífica	kcal/h	3.010	3.612	4.472	5.590
	W	3.500	4.200	5.200	6.500
Potencia calorífica	kcal/h	3.268	4.128	5.160	6.192
	W	3.800	4.800	6.000	7.200
Presión sonora	dB (A)	30/25	33/24	43/36	44/35
Diámetro tuberias frigoríficas	pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"	1/4" – 1/2"
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	953x595x217	953x595x217	953x595x217	953x595x217
Peso neto	kg	23	23	25	25

* Mando inalámbrico opcional en modelos LA.

3.3.5.8

COMBINACIONES 2x1

Capacidad expresada en kcal/h
1 W = 0,86 kcal/h

Unidad exterior AOG18Ui2F

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	EER
7	1.978	1.548	1.978	2.322	0,45-	0,65	0,75	3,54
9	2.322	1.548	2.322	2.838	0,45	0,80	1,09	3,38
12	3.010	1.548	3.010	3.440	0,45	1,09	1,15	3,21
14	3.612	1.548	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	3,62
7 + 7	1.978 + 1.978	1.720	3.956	4.644	0,68	1,39	1,68	3,31
7 + 9	2.021 + 2.365	1.720	4.386	5.074	0,68	1,56	1,84	3,27
7 + 12	1.875 + 2.855	1.720	4.730	5.418	0,68	1,65	2,03	3,33
7 + 14	1.677 + 3.053	1.720	4.730	5.676	0,68	1,65	2,22	3,33
9 + 9	2.322 + 2.322	1.720	4.644	5.418	0,68	1,65	2,06	3,27
9 + 12	2.064 + 2.666	1.720	4.730	5.676	0,68	1,65	2,22	3,33
9 + 14	1.849 + 2.881	1.720	4.730	5.676	0,68	1,65	2,22	3,33
12 + 12	2.365 + 2.365	1.720	4.730	5.676	0,68	1,65	2,22	3,33

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	COP
7	2.322	1.548	2.322	2.838	0,43	0,83	1,00	3,25
9	2.838	1.548	2.838	3.612	0,42	1,00	1,30	3,30
12	3.440	1.548	3.440	4.128	0,42	1,26	1,62	3,02
14	4.128	1.548	4.128	4.988	0,42	1,30	1,70	3,69
7 + 7	2.236 + 2.236	1.892	4.472	5.504	0,68	1,34	1,75	3,88
7 + 9	2.451 + 2.881	1.892	5.332	6.364	0,68	1,65	2,22	3,76
7 + 12	2.227 + 3.191	1.892	5.418	6.622	0,68	1,65	2,22	3,82
7 + 14	2.030 + 3.474	2.150	5.504	6.708	0,75	1,65	2,22	3,86
9 + 9	2.752 + 2.752	1.892	5.504	6.622	0,68	1,65	2,22	3,88
9 + 12	2.451 + 2.967	1.892	5.418	6.708	0,75	1,65	2,22	3,82
9 + 14	2.245 + 3.259	2.150	5.504	6.708	0,75	1,65	2,22	3,88
12 + 12	2.752 + 2.752	1.892	5.504	6.708	0,75	1,65	2,22	3,88

Unidades interiores combinables

ASG7UiF-LA
ASG9UiF-LA
ASG12UiF-LA
ASG14UiF-LA

AUG9UiF-LA
AUG12UiF-LA
AUG14UiF-LA

AGG9UiF
AGG12UiF
AGG14UiF

ABG14UiF

ACG9UiF-LA

ACG12UiF-LA
ACG14UiF-LA

Unidad exterior AOG24Ui2F

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	EER
7	1.978	1.548	1.978	2.322	0,45	0,65	0,75	3,54
9	2.322	1.548	2.322	2.752	0,45	0,80	1,09	3,38
12	3.010	1.548	3.010	3.440	0,45	1,09	1,15	3,21
14	3.612	1.548	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	3,62
18	4.472	1.720	4.472	4.812	0,50	1,50	1,96	3,33
7 + 7	1.978 + 1.978	1.720	3.956	4.644	0,68	1,39	1,68	3,31
7 + 9	2.021 + 2.365	1.720	4.386	5.074	0,68	1,56	1,84	3,27
7 + 12	1.875 + 2.855	1.720	4.730	5.418	0,68	1,71	2,03	3,22
7 + 14	1.737 + 3.165	1.720	4.902	6.278	0,68	1,72	2,62	3,31
7 + 18	1.548 + 3.354	1.720	4.902	6.536	0,68	1,72	2,77	3,31
9 + 9	2.322 + 2.322	1.720	4.644	5.418	0,68	1,68	2,06	3,31
9 + 12	2.098 + 2.718	1.720	4.816	6.020	0,68	1,71	2,58	3,27
9 + 14	1.918 + 2.984	1.720	4.902	6.536	0,68	1,72	2,77	3,31
9 + 18	1.720 + 3.128	2.150	4.902	6.622	0,80	1,72	2,77	3,31
12 + 12	2.408 + 2.408	1.720	4.816	6.278	0,68	1,72	2,77	3,26
12 + 14	2.227 + 2.675	1.720	4.902	6.536	0,68	1,73	2,77	3,29
12 + 18	2.055 + 2.933	2.150	4.988	6.708	0,80	1,73	2,77	3,35
14 + 14	2.494 + 2.494	2.150	4.988	6.708	0,80	1,73	2,77	3,35

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	COP
7	2.322	1.548	2.322	2.838	0,43	0,83	1,00	3,25
9	2.838	1.548	2.838	3.440	0,42	1,00	1,30	3,30
12	3.440	1.548	3.440	4.128	0,42	1,26	1,62	3,02
14	4.128	1.548	4.128	5.160	0,42	1,30	1,70	3,69
18	5.160	1.548	5.160	6.106	0,42	1,85	2,40	3,24
7 + 7	2.236 + 2.236	1.892	4.472	5.504	0,68	1,34	1,75	3,88
7 + 9	2.451 + 2.881	1.892	5.332	6.364	0,68	1,70	2,22	3,65
7 + 12	2.227 + 3.191	1.892	5.418	6.794	0,68	1,69	2,41	3,73
7 + 14	2.030 + 3.474	2.150	5.504	7.310	0,75	1,67	2,68	3,83
7 + 18	1.832 + 3.672	2.150	5.504	7.654	0,75	1,65	2,77	3,88
9 + 9	2.752 + 2.752	1.892	5.504	6.880	0,68	1,70	2,47	3,76
9 + 12	2.451 + 2.967	1.892	5.418	7.224	0,75	1,68	2,70	3,75
9 + 14	2.245 + 3.259	2.150	5.504	7.654	0,75	1,66	2,77	3,86
9 + 18	2.038 + 3.466	2.322	5.504	7.654	0,80	1,64	2,77	3,90
12 + 12	2.752 + 2.752	1.892	5.504	7.654	0,75	1,67	2,77	3,83
12 + 14	2.503 + 3.001	2.150	5.504	7.740	0,80	1,65	2,77	3,88
12 + 18	2.296 + 3.208	2.322	5.504	7.740	0,80	1,64	2,77	3,90
14 + 14	2.752 + 2.752	2.322	5.504	7.568	0,80	1,64	2,77	3,90

Unidades interiores combinables

ASG7UiF-LA
ASG9UiF-LA
ASG12UiF-LA
ASG14UiF-LA

ASG18UiF

AUG9UiF-LA
AUG12UiF-LA
AUG14UiF-LA
AUG18UiF

AGG9UiF
AGG12UiF
AGG14UiF

ABG14UiF
ABG18UiF

ACG9UiF-LA

ACG12UiF-LA
ACG14UiF-LA
ACG18UiF

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Unidad exterior AOG18Ui3F

(Ejemplo de combinaciones 2x1, más combinaciones en las páginas siguientes)

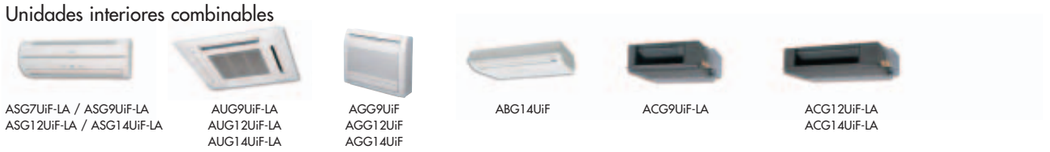
FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	EER
7	1.978	1.290	1.978	2.322	0,45	0,65	0,75	3,54
9	2.322	1.290	2.322	2.838	0,45	0,80	1,09	3,38
12	3.010	1.290	3.010	3.182	0,45	1,09	1,15	3,21
14	3.612	1.290	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	3,62
14 + 7	2.941 + 1.617	1.548	4.558	5.676	0,50	1,34	2,06	3,96
14 + 9	2.778 + 1.780	1.548	4.558	5.762	0,50	1,35	2,06	3,93
14 + 12	2.485 + 2.073	1.548	4.558	5.762	0,50	1,35	2,06	3,93

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	COP
7	1.978	1.290	1.978	2.322	0,43	0,83	1,00	3,25
9	2.322	1.290	2.322	2.838	0,42	1,00	1,30	3,30
12	3.010	1.290	3.010	3.182	0,42	1,26	1,62	3,02
14	3.612	1.290	3.612	4.128	0,42	1,30	1,70	3,69
14 + 7	2.941 + 1.617	1.548	4.558	5.676	0,50	1,92	2,06	3,54
14 + 9	2.778 + 1.780	1.548	4.558	5.762	0,50	1,91	2,06	3,56
14 + 12	2.485 + 2.073	1.548	4.558	5.762	0,50	1,90	2,06	3,58

Unidades interiores combinables



ASG7UiF-LA / ASG9UiF-LA
ASG12UiF-LA / ASG14UiF-LA

AUG9UiF-LA
AUG12UiF-LA
AUG14UiF-LA

AGG9UiF
AGG12UiF
AGG14UiF

ABG14UiF

ACG9UiF-LA

ACG12UiF-LA
ACG14UiF-LA

Unidad exterior AOG24Ui3F

(Ejemplo de combinaciones 2x1, más combinaciones en las páginas siguientes)

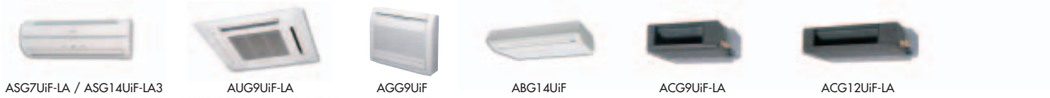
FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	EER
7	1.978	1.290	1.978	2.322	0,45	0,65	0,75	3,54
9	2.322	1.290	2.322	2.838	0,45	0,80	1,09	3,38
12	3.010	1.290	3.010	3.182	0,45	1,09	1,15	3,21
14	3.612	1.290	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	3,62
18	4.300	1.548	4.300	4.816	0,50	1,50	1,96	3,33
14 + 7	3.552 + 2.038	1.548	5.590	6.192	0,50	1,91	2,46	3,40
14 + 9	3.388 + 2.288	1.548	5.676	6.622	0,50	1,91	2,77	3,46
14 + 12	3.156 + 2.606	1.548	5.762	6.708	0,50	1,91	2,87	3,51
14 + 14	2.881 + 2.881	1.720	5.762	7.052	0,60	1,90	2,87	3,53
18 + 7	3.887 + 1.789	1.548	5.676	6.708	0,50	1,91	2,87	3,46
18 + 9	3.741 + 2.021	1.548	5.762	6.794	0,50	1,91	2,87	3,51
18 + 12	3.474 + 2.288	1.548	5.762	6.794	0,50	1,92	2,87	3,49

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	COP
7	2.322	1.290	2.322	2.838	0,43	0,83	1,00	3,25
9	2.838	1.290	2.838	3.612	0,42	1,00	1,30	3,30
12	3.268	1.290	3.268	4.128	0,42	1,26	1,62	3,02
14	4.128	1.290	4.128	4.988	0,42	1,30	1,70	3,69
18	5.160	1.376	5.160	6.106	0,42	1,85	2,40	3,24
14 + 7	4.128 + 2.408	1.720	6.536	7.138	0,50	2,28	2,87	3,33
14 + 9	4.025 + 2.769	1.720	6.794	7.138	0,50	2,38	2,87	3,32
14 + 12	3.707 + 3.087	1.720	6.794	7.224	0,50	2,37	2,87	3,33
14 + 14	3.440 + 3.440	1.720	6.880	7.912	0,50	2,21	2,87	3,62
18 + 7	4.635 + 2.159	1.720	6.794	7.138	0,50	2,34	2,87	3,38
18 + 9	4.438 + 2.442	1.720	6.880	7.310	0,50	2,32	2,87	3,45
18 + 12	4.128 + 2.752	1.720	6.880	7.396	0,50	2,31	2,87	3,46

Unidades interiores combinables



ASG7UiF-LA / ASG14UiF-LA3
ASG9UiF-LA / ASG18UiF-LA3
ASG12UiF-LA

AUG9UiF-LA
AUG12UiF-LA / AUG14UiF-LA
AUG18UiF

AGG9UiF
AGG12UiF
AGG14UiF

ABG14UiF
ABG18UiF

ACG9UiF-LA

ACG12UiF-LA
ACG14UiF-LA
ACG18UiF

Unidad exterior AOG30Ui4F*

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	EER
14	3.440	1.462	3.440	3.870	0,57	1,40	1,68	2,86
18	4.472	1.462	4.472	5.160	0,56	1,68	2,20	3,10
22	5.418	1.548	5.418	5.848	0,58	2,30	2,70	2,74
24	5.848	1.548	5.848	6.364	0,56	2,40	2,86	2,83
18 + 14	3.500 + 2.692	2.408	6.192	7.998	0,90	2,20	3,52	3,27
22 + 14	3.844 + 2.434	2.408	6.278	8.256	0,90	2,20	3,52	3,32
24 + 14	4.008 + 2.356	2.924	6.364	8.342	1,10	2,20	3,52	3,36
18 + 18	3.182 + 3.182	2.924	6.364	8.342	1,10	2,20	3,52	3,36
22 + 18	3.535 + 2.915	2.924	6.450	8.428	1,10	2,20	3,52	3,41
24 + 18	3.655 + 2.795	2.924	6.450	8.514	1,10	2,20	3,52	3,41

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h) (MIN)	(NOM)	(MAX)	Consumo total (kW) (MIN)	(NOM)	(MAX)	COP
14	4.128	1.462	4.128	4.988	0,58	1,48	1,90	3,24
18	5.160	2.752	5.160	6.106	0,90	1,90	2,46	3,16
22	6.450	2.752	6.450	7.568	0,90	2,29	2,92	3,28
24	7.052	2.752	7.052	7.740	0,90	2,78	3,33	2,95
18 + 14	4.584 + 3.672	2.838	8.256	9.546	0,90	2,77	3,50	3,47
22 + 14	5.031 + 3.225	2.838	8.256	9.890	0,90	2,65	3,50	3,62
24 + 14	5.212 + 3.044	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	3,62
18 + 18	4.128 + 4.128	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	3,62
22 + 18	4.584 + 3.672	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	3,62
24 + 18	4.764 + 3.492	3.698	8.256	9.976	1,02	2,65	3,50	3,62

* Consultar con departamento comercial que formatos de unidades interiores se pueden combinar y cuales necesitan un depósito acumulador.

Depósito acumulador serie F

Código	3DCS9031

Unidades interiores combinables

ASG14UiF-LA

ASG18UiF
ASG24UiF

AUG14UiF-LA
AUG18UiF

AGG14UiF

ABG14UiF
ABG18UiF
ABG24UiF

ACG14UiF-LA
ACG18UiF
ACG22UiF

3.3.5.8

COMBINACIONES 3x1

Capacidad expresada en kcal/h
1 W = 0,86 kcal/h

Unidad exterior AOG18Ui3F

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Rendimiento de 3 unidades interiores conectadas con 1, 2 ó 3 en funcionamiento.
▸ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	EER
			(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
7	1.978	2.322	1.290	1.978	2.322	0,45	0,65	0,75	325	3,54
9	2.322	2.838	1.290	2.322	2.838	0,45	0,80	1,09	400	3,38
12	3.010	3.182	1.290	3.010	3.182	0,45	1,09	1,15	545	3,21
14	3.612	4.128	1.290	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	580	3,62
▸ 7 + 7	1.978 + 1.978	2.150 + 2.150	1.548	3.956	4.300	0,50	1,22	1,43	610	3,77
▸ 9 + 7	2.322 + 1.978	2.649 + 2.253	1.548	4.300	4.902	0,50	1,35	1,81	675	3,70
▸ 12 + 7	2.597 + 1.703	3.165 + 2.081	1.548	4.300	5.246	0,50	1,34	2,06	670	3,73
▸ 14 + 7	2.941 + 1.617	3.664 + 2.012	1.548	4.558	5.676	0,50	1,34	2,06	670	3,96
▸ 9 + 9	2.150 + 2.150	2.666 + 2.666	1.548	4.300	5.332	0,50	1,35	2,06	675	3,70
▸ 12 + 9	2.425 + 1.875	3.062 + 2.356	1.548	4.300	5.418	0,50	1,35	2,06	675	3,70
▸ 14 + 9	2.778 + 1.780	3.509 + 2.253	1.548	4.558	5.762	0,50	1,35	2,06	675	3,93
▸ 12 + 12	2.193 + 2.193	2.709 + 2.709	1.548	4.386	5.418	0,50	1,35	2,06	675	3,78
▸ 14 + 12	2.485 + 2.073	3.139 + 2.623	1.548	4.558	5.762	0,50	1,35	2,06	675	3,93
7 + 7 + 7	1.548 + 1.548 + 1.548	1.952 + 1.952 + 1.952	1.548	4.644	5.848	0,50	1,34	2,06	670	4,03
9 + 7 + 7	1.720 + 1.462 + 1.462	2.167 + 1.840 + 1.840	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00
12 + 7 + 7	2.004 + 1.316 + 1.316	2.528 + 1.660 + 1.660	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00
14 + 7 + 7	2.219 + 1.213 + 1.213	2.795 + 1.531 + 1.531	1.720	4.644	5.848	0,60	1,35	2,06	675	4,00
9 + 9 + 7	1.625 + 1.625 + 1.385	2.047 + 2.047 + 1.746	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00
12 + 9 + 7	1.909 + 1.479 + 1.256	2.408 + 1.858 + 1.582	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00
14 + 9 + 7	2.124 + 1.359 + 1.161	2.666 + 1.720 + 1.462	1.720	4.644	5.848	0,60	1,35	2,06	675	4,00
9 + 9 + 9	1.548 + 1.548 + 1.548	1.952 + 1.952 + 1.952	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00
12 + 9 + 9	1.823 + 1.410 + 1.410	2.296 + 1.772 + 1.772	1.548	4.644	5.848	0,50	1,35	2,06	675	4,00

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Rendimiento de 3 unidades interiores conectadas con 1, 2 ó 3 en funcionamiento.
▸ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	COP
			(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
7	2.322	2.838	1.290	2.322	2.838	0,43	0,83	1,00	415	3,25
9	2.838	3.612	1.290	2.838	3.612	0,42	1,00	1,30	500	3,30
12	3.268	4.128	1.290	3.268	4.128	0,42	1,26	1,62	630	3,02
14	4.128	4.988	1.290	4.128	4.988	0,42	1,30	1,70	650	3,69
▸ 7 + 7	2.322 + 2.322	2.623 + 2.623	1.720	4.644	5.246	0,52	1,59	1,93	795	3,40
▸ 9 + 7	2.795 + 2.365	2.976 + 2.528	1.720	5.160	5.504	0,52	1,87	2,06	935	3,21
▸ 12 + 7	3.191 + 2.227	3.285 + 2.305	1.720	5.418	5.590	0,52	1,98	2,06	990	3,18
▸ 14 + 7	3.689 + 2.159	3.853 + 2.253	1.720	5.848	6.106	0,50	1,92	2,06	960	3,54
▸ 9 + 9	2.709 + 2.709	2.795 + 2.795	1.720	5.418	5.590	0,52	1,98	2,06	990	3,18
▸ 12 + 9	3.019 + 2.485	3.113 + 2.563	1.720	5.504	5.676	0,52	1,99	2,06	995	3,22
▸ 14 + 9	3.466 + 2.382	3.672 + 2.520	1.720	5.848	6.192	0,50	1,91	2,06	955	3,56
▸ 12 + 12	2.752 + 2.752	2.838 + 2.838	1.720	5.504	5.676	0,52	1,98	2,06	990	3,23
▸ 14 + 12	3.191 + 2.657	3.423 + 2.855	1.720	5.848	6.278	0,50	1,90	2,06	950	3,58
7 + 7 + 7	1.918 + 1.918 + 1.918	2.210 + 2.210 + 2.210	1.720	5.762	6.622	0,50	1,70	2,06	850	3,94
9 + 7 + 7	2.167 + 1.840 + 1.840	2.485 + 2.107 + 2.107	1.720	5.848	6.708	0,50	1,70	2,06	850	4,00
12 + 7 + 7	2.434 + 1.703 + 1.703	2.795 + 1.961 + 1.961	1.720	5.848	6.708	0,50	1,69	2,06	845	4,02
14 + 7 + 7	2.700 + 1.574 + 1.574	3.173 + 1.849 + 1.849	1.720	5.848	6.880	0,50	1,62	2,06	810	4,20
9 + 9 + 7	2.055 + 2.055 + 1.746	2.356 + 2.356 + 1.995	1.720	5.848	6.708	0,50	1,69	2,06	845	4,02
12 + 9 + 7	2.313 + 1.909 + 1.625	2.692 + 2.219 + 1.883	1.720	5.848	6.794	0,50	1,68	2,06	840	4,05
14 + 9 + 7	2.571 + 1.772 + 1.505	3.027 + 2.081 + 1.772	1.720	5.848	6.880	0,50	1,62	2,06	810	4,20
9 + 9 + 9	1.952 + 1.952 + 1.952	2.262 + 2.262 + 2.262	1.720	5.848	6.794	0,50	1,68	2,06	840	4,05
12 + 9 + 9	2.210 + 1.823 + 1.823	2.563 + 2.116 + 2.116	1.720	5.848	6.794	0,50	1,67	2,06	835	4,07

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Index

Unidad exterior AOG24Ui3F

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Rendimiento de 3 unidades interiores conectadas con 1, 2 ó 3 en funcionamiento.
▸ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	EER
			(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
7	1.978	2.322	1.290	1.978	2.322	0,45	0,65	0,75	325	3,54
9	2.322	2.838	1.290	2.322	2.838	0,45	0,80	1,09	400	3,38
12	3.010	3.182	1.290	3.010	3.182	0,45	1,09	1,15	545	3,21
14	3.612	4.128	1.290	3.612	4.128	0,45	1,16	1,41	580	3,62
18	4.300	4.816	1.548	4.300	4.816	0,50	1,50	1,96	750	3,33
▸ 7 + 7	1.978 + 1.978	2.150 + 2.150	1.548	3.956	4.300	0,50	1,20	1,40	600	3,83
▸ 9 + 7	2.322 + 1.978	2.649 + 2.253	1.548	4.300	4.902	0,50	1,36	1,78	680	3,68
▸ 12 + 7	2.941 + 2.047	3.087 + 2.159	1.548	4.988	5.246	0,50	1,70	1,97	850	3,41
▸ 14 + 7	3.552 + 2.038	3.930 + 2.262	1.548	5.590	6.192	0,50	1,91	2,46	955	3,40
▸ 18 + 7	3.887 + 1.789	4.592 + 2.116	1.548	5.676	6.708	0,50	1,91	2,87	955	3,46
▸ 9 + 9	2.365 + 2.365	2.666 + 2.666	1.548	4.730	5.332	0,50	1,55	2,02	775	3,55
▸ 12 + 9	2.933 + 2.399	3.216 + 2.632	1.548	5.332	5.848	0,50	1,90	2,45	950	3,26
▸ 14 + 9	3.388 + 2.288	3.956 + 2.666	1.548	5.676	6.622	0,50	1,91	2,77	955	3,46
▸ 18 + 9	3.741 + 2.021	4.412 + 2.382	1.548	5.762	6.794	0,50	1,91	2,87	955	3,51
▸ 12 + 12	2.709 + 2.709	3.096 + 3.096	1.548	5.418	6.192	0,50	1,90	2,74	950	3,32
▸ 14 + 12	3.156 + 2.606	3.672 + 3.036	1.548	5.762	6.708	0,50	1,91	2,87	955	3,51
▸ 18 + 12	3.474 + 2.288	4.094 + 2.700	1.548	5.762	6.794	0,50	1,92	2,87	960	3,49
▸ 14 + 14	2.881 + 2.881	3.526 + 3.526	1.720	5.762	7.052	0,60	1,90	2,87	950	3,53
7 + 7 + 7	1.952 + 1.952 + 1.952	2.124 + 2.124 + 2.124	1.548	5.848	6.364	0,50	1,92	2,37	960	3,54
9 + 7 + 7	2.167 + 1.840 + 1.840	2.477 + 2.116 + 2.116	1.548	5.848	6.708	0,50	1,93	2,60	965	3,52
12 + 7 + 7	2.442 + 1.703 + 1.703	2.907 + 2.030 + 2.030	1.548	5.848	6.966	0,50	1,93	2,87	965	3,52
14 + 7 + 7	2.718 + 1.565 + 1.565	3.363 + 1.935 + 1.935	1.720	5.848	7.224	0,60	1,94	2,87	970	3,51
18 + 7 + 7	3.044 + 1.402 + 1.402	3.810 + 1.754 + 1.754	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
9 + 9 + 7	2.047 + 2.047 + 1.746	2.477 + 2.477 + 2.107	1.548	5.848	7.052	0,50	1,93	2,87	965	3,52
12 + 9 + 7	2.322 + 1.901 + 1.617	2.804 + 2.296 + 1.952	1.548	5.848	7.052	0,50	1,93	2,87	965	3,52
14 + 9 + 7	2.597 + 1.754 + 1.496	3.208 + 2.167 + 1.849	1.720	5.848	7.224	0,60	1,94	2,87	970	3,51
18 + 9 + 7	2.924 + 1.582 + 1.342	3.655 + 1.978 + 1.686	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
12 + 12 + 7	2.167 + 2.167 + 1.514	2.614 + 2.614 + 1.823	1.548	5.848	7.052	0,50	1,94	2,87	970	3,51
14 + 12 + 7	2.434 + 2.012 + 1.402	3.044 + 2.511 + 1.754	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
9 + 9 + 9	1.952 + 1.952 + 1.952	2.348 + 2.348 + 2.348	1.548	5.848	7.052	0,50	1,94	2,87	970	3,51
12 + 9 + 9	2.219 + 1.815 + 1.815	2.709 + 2.219 + 2.219	1.548	5.848	7.138	0,50	1,94	2,87	970	3,51
14 + 9 + 9	2.485 + 1.677 + 1.677	3.113 + 2.098 + 2.098	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
18 + 9 + 9	2.812 + 1.522 + 1.522	3.517 + 1.901 + 1.901	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
12 + 12 + 9	2.073 + 2.073 + 1.694	2.537 + 2.537 + 2.073	1.548	5.848	7.138	0,50	1,94	2,87	970	3,51
14 + 12 + 9	2.339 + 1.926 + 1.582	2.924 + 2.417 + 1.978	1.720	5.848	7.310	0,60	1,94	2,87	970	3,51
12 + 12 + 12	1.952 + 1.952 + 1.952	2.382 + 2.382 + 2.382	1.548	5.848	7.138	0,50	1,94	2,87	970	3,51

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Rendimiento de 3 unidades interiores conectadas con 1, 2 ó 3 en funcionamiento.
▸ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).

Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	COP
			(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
7	2.322	2.838	1.290	2.322	2.838	0,43	0,83	1,00	415	3,25
9	2.838	3.612	1.290	2.838	3.612	0,42	1,00	1,30	500	3,30
12	3.268	4.128	1.290	3.268	4.128	0,42	1,26	1,62	630	3,02
14	4.128	4.988	1.290	4.128	4.988	0,42	1,30	1,70	650	3,69
18	5.160	6.106	1.376	5.160	6.106	0,42	1,85	2,40	925	3,24
▸ 7 + 7	2.365 + 2.365	2.580 + 2.580	1.720	4.730	5.246	0,52	1,55	1,93	775	3,55
▸ 9 + 7	2.838 + 2.408	3.259 + 2.761	1.720	5.246	6.020	0,52	1,82	2,52	910	3,35
▸ 12 + 7	3.543 + 2.477	3.689 + 2.589	1.720	6.020	6.278	0,52	2,31	2,66	1.155	3,03
▸ 14 + 7	4.128 + 2.408	4.506 + 2.632	1.720	6.536	7.138	0,50	2,28	2,87	1.140	3,33
▸ 18 + 7	4.635 + 2.159	4.868 + 2.270	1.720	6.794	7.138	0,50	2,34	2,87	1.170	3,38
▸ 9 + 9	2.838 + 2.838	3.182 + 3.182	1.720	5.676	6.364	0,52	2,04	2,68	1.020	3,24
▸ 12 + 9	3.440 + 2.838	3.629 + 2.993	1.720	6.278	6.622	0,52	2,43	2,87	1.215	3,00
▸ 14 + 9	4.025 + 2.769	4.231 + 2.907	1.720	6.794	7.138	0,50	2,38	2,87	1.190	3,32
▸ 18 + 9	4.438 + 2.442	4.713 + 2.597	1.720	6.880	7.310	0,50	2,32	2,87	1.160	3,45
▸ 12 + 12	3.268 + 3.268	3.354 + 3.354	1.720	6.536	6.708	0,52	2,54	2,87	1.270	2,99
▸ 14 + 12	3.707 + 3.087	3.939 + 3.285	1.720	6.794	7.224	0,50	2,37	2,87	1.185	3,33
▸ 18 + 12	4.128 + 2.752	4.438 + 2.958	1.720	6.880	7.396	0,50	2,31	2,87	1.155	3,46
▸ 14 + 14	3.440 + 3.440	3.956 + 3.956	1.720	6.880	7.912	0,50	2,21	2,87	1.105	3,62
7 + 7 + 7	2.124 + 2.124 + 2.124	2.468 + 2.468 + 2.468	1.720	6.364	7.396	0,50	2,05	2,68	1.025	3,61
9 + 7 + 7	2.460 + 2.081 + 2.081	2.804 + 2.382 + 2.382	1.720	6.622	7.568	0,50	2,11	2,87	1.055	3,65
12 + 7 + 7	2.795 + 1.961 + 1.961	3.191 + 2.236 + 2.236	1.720	6.708	7.654	0,50	2,10	2,80	1.050	3,71
14 + 7 + 7	3.139 + 1.832 + 1.832	3.655 + 2.133 + 2.133	1.720	6.794	7.912	0,50	2,02	2,72	1.010	3,91
18 + 7 + 7	3.517 + 1.643 + 1.643	4.094 + 1.909 + 1.909	1.720	6.794	7.912	0,50	2,00	2,70	1.000	3,95
9 + 9 + 7	2.356 + 2.356 + 1.995	2.718 + 2.718 + 2.305	1.720	6.708	7.740	0,50	2,10	2,87	1.050	3,71
12 + 9 + 7	2.657 + 2.193 + 1.858	3.096 + 2.554 + 2.167	1.720	6.708	7.826	0,50	2,09	2,87	1.045	3,73
14 + 9 + 7	3.027 + 2.081 + 1.772	3.483 + 2.399 + 2.030	1.720	6.880	7.912	0,50	2,02	2,72	1.010	3,96
18 + 9 + 7	3.414 + 1.875 + 1.591	3.922 + 2.159 + 1.832	1.720	6.880	7.912	0,50	2,00	2,69	1.000	4,00
12 + 12 + 7	2.520 + 2.520 + 1.763	2.898 + 2.898 + 2.030	1.720	6.794	7.826	0,50	2,08	2,87	1.040	3,80
14 + 12 + 7	2.847 + 2.374 + 1.660	3.277 + 2.726 + 1.909	1.720	6.880	7.912	0,50	2,01	2,70	1.005	3,98
9 + 9 + 9	2.262 + 2.262 + 2.262	2.606 + 2.606 + 2.606	1.720	6.794	7.826	0,50	2,09	2,87	1.045	3,78
12 + 9 + 9	2.563 + 2.116 + 2.116	2.984 + 2.460 + 2.460	1.720	6.794	7.912	0,50	2,08	2,87	1.040	3,80
14 + 9 + 9	2.898 + 1.995 + 1.995	3.328 + 2.288 + 2.288	1.720	6.880	7.912	0,50	2,00	2,70	1.000	4,00
18 + 9 + 9	3.277 + 1.806 + 1.806	3.767 + 2.073 + 2.073	1.720	6.880	7.912	0,50	1,98	2,68	990	4,04
12 + 12 + 9	2.434 + 2.434 + 2.012	2.804 + 2.804 + 2.313	1.720	6.880	7.912	0,50	2,07	2,80	1.035	3,86
14 + 12 + 9	2.726 + 2.270 + 1.875	3.139 + 2.614 + 2.159	1.720	6.880	7.912	0,50	2,00	2,69	1.000	4,00
12 + 12 + 12	2.296 + 2.296 + 2.296	2.640 + 2.640 + 2.640	1.720	6.880	7.912	0,50	2,06	2,78	1.030	3,88

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

COMBINACIONES 4x1

Capacidad expresada en kcal/h
1 W = 0,86 kcal/h

Unidad exterior AOG30Ui4F

FUNCIONAMIENTO EN FRIO

Rendimiento de 4 unidades interiores conectadas con 1, 2, 3 ó 4 en funcionamiento.

▶ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).
● Posibles combinaciones 3x1 (3 unidades interiores conectadas).

Consultar con nuestro departamento comercial que formato de unidad interior se pueden combinar en combinaciones 2 x 1 y cuales necesitan un deposito acumulador.

	Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	EER
				(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
	7	1.978	2.322	1.376	1.978	2.322	0,56	0,78	0,99	390	2,95
	9	2.322	2.924	1.376	2.322	2.924	0,56	0,94	1,25	470	2,87
	12	3.010	3.268	1.376	3.010	3.268	0,56	1,24	1,40	620	2,82
	14	3.440	3.870	1.462	3.440	3.870	0,57	1,40	1,68	700	2,86
	18	4.472	5.160	1.462	4.472	5.160	0,56	1,68	2,20	840	3,10
	22	5.418	5.848	1.548	5.418	5.848	0,58	2,30	2,70	1.150	2,74
	24	5.848	6.364	1.548	5.848	6.364	0,56	2,40	2,86	1.200	2,83
	7 + 7	1.978+1.978	2.236+2.236	1.548	3.956	4.472	0,60	1,42	1,62	710	3,24
	9 + 7	2.322+1.978	2.924+2.236	1.548	4.300	5.160	0,60	1,60	2,16	800	3,13
	12 + 7	3.010+1.978	3.182+2.150	1.548	4.988	5.332	0,60	2,00	2,20	1.000	2,90
	14 + 7	3.440+1.978	3.870+2.236	1.548	5.418	6.106	0,60	2,15	2,50	1.075	2,93
	18 + 7	4.128+1.806	4.902+2.150	2.408	5.934	7.052	0,90	2,10	2,85	1.050	3,29
	22 + 7	4.472+1.634	5.590+2.064	2.408	6.106	7.654	0,90	2,16	3,30	1.080	3,29
	24 + 7	4.644+1.548	6.020+1.978	2.408	6.192	7.998	0,90	2,16	3,58	1.080	3,33
	9 + 9	2.322+2.322	2.752+2.752	1.548	4.644	5.504	0,60	1,68	2,23	840	3,21
	12 + 9	3.010+2.322	3.268+2.580	2.408	5.332	5.848	0,90	2,16	2,50	1.080	2,87
	14 + 9	3.440+2.322	4.042+2.666	2.408	5.762	6.708	0,90	2,35	2,90	1.175	2,85
	18 + 9	3.956+2.064	4.902+2.580	2.408	6.020	7.482	0,90	2,15	3,25	1.075	3,26
	22 + 9	4.300+1.806	5.418+2.322	2.408	6.106	7.740	0,90	2,15	3,52	1.075	3,30
	24 + 9	4.498+1.780	5.848+2.322	2.408	6.278	8.170	0,90	2,15	3,52	1.075	3,40
	12 + 12	2.881+2.881	3.139+3.139	2.408	5.762	6.278	0,90	2,36	2,80	1.180	2,84
	14 + 12	3.165+2.769	3.870+3.440	2.408	5.934	7.310	0,90	2,18	3,30	1.090	3,17
	18 + 12	3.595+2.425	4.678+3.148	2.408	6.020	7.826	0,90	2,15	3,52	1.075	3,26
	22 + 12	3.982+2.210	5.194+2.890	2.408	6.192	8.084	0,90	2,20	3,52	1.100	3,27
	24 + 12	4.145+2.133	5.392+2.778	2.408	6.278	8.170	0,90	2,15	3,52	1.075	3,40
	14 + 14	3.053+3.053	3.870+3.870	2.408	6.106	7.740	0,90	2,20	3,40	1.100	3,23
▶	18 + 14	3.500+2.692	4.524+3.474	2.408	6.192	7.998	0,90	2,20	3,52	1.100	3,27
▶	22 + 14	3.844+2.434	5.048+3.208	2.408	6.278	8.256	0,90	2,20	3,52	1.100	3,32
▶	24 + 14	4.008+2.356	5.255+3.087	2.924	6.364	8.342	1,10	2,20	3,52	1.100	3,36
▶	18 + 18	3.182+3.182	4.171+4.171	2.924	6.364	8.342	1,10	2,20	3,52	1.100	3,36
▶	22 + 18	3.535+2.915	4.618+3.810	2.924	6.450	8.428	1,10	2,20	3,52	1.100	3,41
▶	24 + 18	3.655+2.795	4.825+3.689	2.924	6.450	8.514	1,10	2,20	3,52	1.100	3,41
	7 + 7 + 7	1.978+1.978+1.978	2.150+2.150+2.150	1.548	5.934	6.450	0,60	2,20	2,44	1.100	3,14
	9 + 7 + 7	2.322+1.978+1.978	2.451+2.090+2.090	2.408	6.278	6.622	0,90	2,35	2,55	1.175	3,11
	12 + 7 + 7	2.597+1.711+1.711	3.044+2.004+2.004	2.408	6.020	7.052	0,90	2,17	2,90	1.085	3,23
●	14 + 7 + 7	2.812+1.686+1.686	3.483+2.090+2.090	1.376	6.192	7.654	0,68	2,22	3,43	1.110	3,24
●	18 + 7 + 7	3.509+1.557+1.557	4.549+2.021+2.021	2.408	6.622	8.600	0,98	2,22	3,55	1.110	3,47
●	22 + 7 + 7	3.861+1.428+1.428	4.997+1.849+1.849	2.408	6.708	8.686	0,98	2,17	3,58	1.085	3,59
●	24 + 7 + 7	3.930+1.385+1.385	5.091+1.797+1.797	2.408	6.708	8.686	0,98	2,19	3,53	1.095	3,56
	9 + 9 + 7	2.107+2.107+1.797	2.503+2.503+2.133	2.408	6.020	7.138	0,90	2,17	2,90	1.085	3,23
●	12 + 9 + 7	2.391+2.012+1.789	2.950+2.494+2.210	1.376	6.192	7.654	0,68	2,22	3,41	1.110	3,24
●	14 + 9 + 7	2.718+1.840+1.634	3.440+2.322+2.064	2.408	6.192	7.826	0,98	2,22	3,56	1.110	3,24
●	18 + 9 + 7	3.406+1.703+1.514	4.377+2.193+1.944	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
●	22 + 9 + 7	3.758+1.565+1.385	4.868+2.021+1.797	2.408	6.708	8.686	0,98	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 9 + 7	3.836+1.522+1.350	4.962+1.969+1.754	2.408	6.708	8.686	0,98	2,19	3,53	1.095	3,56
●	12 + 12 + 7	2.253+2.253+1.686	2.847+2.847+2.133	1.376	6.192	7.826	0,68	2,22	3,54	1.110	3,24
●	14 + 12 + 7	2.614+2.090+1.574	3.294+2.640+1.978	2.408	6.278	7.912	0,98	2,22	3,56	1.110	3,29
●	18 + 12 + 7	3.251+1.926+1.445	4.180+2.477+1.858	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
●	22 + 12 + 7	3.603+1.772+1.333	4.670+2.296+1.720	2.408	6.708	8.686	0,98	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 12 + 7	3.681+1.729+1.299	4.764+2.245+1.677	2.408	6.708	8.686	0,98	2,19	3,56	1.095	3,56
●	14 + 14 + 7	2.417+2.417+1.445	3.079+3.079+1.849	2.408	6.278	7.998	0,98	2,22	3,58	1.110	3,29
●	18 + 14 + 7	3.027+2.245+1.350	3.939+2.915+1.746	3.010	6.622	8.600	1,17	2,22	3,58	1.110	3,47
●	22 + 14 + 7	3.380+2.081+1.247	4.377+2.692+1.617	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 14 + 7	3.500+2.055+1.238	4.472+2.632+1.582	3.010	6.794	8.686	1,17	2,20	3,58	1.100	3,59
●	9 + 9 + 9	2.064+2.064+2.064	2.554+2.554+2.554	2.408	6.192	7.654	0,98	2,22	3,42	1.110	3,24
●	12 + 9 + 9	2.305+1.944+1.944	2.915+2.460+2.460	2.408	6.192	7.826	0,98	2,22	3,54	1.110	3,24
●	14 + 9 + 9	2.675+1.806+1.806	3.363+2.270+2.270	2.408	6.278	7.912	0,98	2,22	3,57	1.110	3,29
●	18 + 9 + 9	3.311+1.660+1.660	4.257+2.133+2.133	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
●	22 + 9 + 9	3.664+1.522+1.522	4.747+1.969+1.969	2.408	6.708	8.686	0,98	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 9 + 9	3.741+1.488+1.488	4.842+1.926+1.926	2.408	6.708	8.686	1,17	2,20	3,54	1.100	3,55
●	12 + 12 + 9	2.176+2.176+1.840	2.752+2.752+2.322	2.408	6.192	7.826	0,98	2,22	3,54	1.110	3,24
●	14 + 12 + 9	2.537+2.030+1.711	3.199+2.554+2.159	2.408	6.278	7.912	0,98	2,22	3,57	1.110	3,29
●	18 + 12 + 9	3.165+1.875+1.582	4.068+2.408+2.038	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
●	22 + 12 + 9	3.517+1.729+1.462	4.549+2.245+1.892	2.408	6.708	8.686	0,98	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 12 + 9	3.595+1.694+1.428	4.653+2.184+1.849	2.408	6.708	8.686	0,98	2,19	3,56	1.095	3,56
●	14 + 14 + 9	2.348+2.348+1.582	2.993+2.993+2.021	3.010	6.278	7.998	1,17	2,22	3,58	1.110	3,29
●	18 + 14 + 9	2.993+2.219+1.496	3.836+2.847+1.918	3.010	6.708	8.600	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
●	22 + 14 + 9	3.302+2.030+1.376	4.274+2.632+1.780	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
●	24 + 14 + 9	3.423+2.012+1.359	4.377+2.571+1.737	3.010	6.794	8.686	1,27	2,22	3,56	1.110	3,56
●	12 + 12 + 12	2.090+2.090+2.090	2.640+2.640+2.640	2.408	6.278	7.912	0,98	2,22	3,55	1.110	3,29
●	14 + 12 + 12	2.451+1.961+1.961	3.079+2.460+2.460	2.408	6.364	7.998	0,98	2,22	3,58	1.110	3,33
●	18 + 12 + 12	3.070+1.823+1.823	3.939+2.331+2.331	3.010	6.708	8.600	1,17	2,22	3,57	1.110	3,51
●	22 + 12 + 12	3.423+1.686+1.686	4.377+2.159+2.159	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
●	24 + 12 + 12	3.500+1.651+1.651	4.472+2.107+2.107	3.010	6.794	8.686	1,17	2,20	3,54	1.100	3,59
●	14 + 14 + 12	2.270+2.270+1.815	2.890+2.890+2.313	3.010	6.364	8.084	1,17	2,22	3,58	1.110	3,33
●	18 + 14 + 12	2.872+2.133+1.703	3.724+2.761+2.210	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
●	22 + 14 + 12	3.225+1.987+1.591	4.119+2.537+2.030	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
	7 + 7 + 7 + 7	1.634+1.634+1.634+1.634	2.064+2.064+2.064+2.064	1.376	6.536	8.256	0,68	2,20	3,41	1.100	3,45
	9 + 7 + 7 + 7	1.780+1.582+1.582+1.582	2.296+2.047+2.047+2.047	1.376	6.536	8.428	0,68	2,22	3,54	1.110	3,42
	12 + 7 + 7 + 7	2.038+1.531+1.531+1.531	2.623+1.961+1.961+1.961	1.376	6.622	8.514	0,68	2,22	3,54	1.110	3,47
	14 + 7 + 7 + 7	2.365+1.419+1.419+1.419	3.044+1.823+1.823+1.823	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
	18 + 7 + 7 + 7	2.950+1.307+1.307+1.307	3.724+1.651+1.651+1.651	2.408	6.880	8.686	0,98	2,20	3,55	1.100	3,64
	22 + 7 + 7 + 7	3.268+1.204+1.204+1.204	4.119+1.522+1.522+1.522	2.408	6.880	8.686	0,98	2,22	3,58	1.110	3,60
	9 + 9 + 7 + 7	1.754+1.754+1.557+1.557	2.210+2.210+1.961+1.961	2.408	6.622	8.342	0,98	2,22	3,42	1.110	3,47
	12 + 9 + 7 + 7	1.978+1.668+1.488+1.488	2.546+2.150+1.909+1.909	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,55	1.110	3,47
	14 + 9 + 7 + 7	2.305+1.557+1.385+1.385	2.993+2.021+1.797+1.797	2.408	6.622	8.600	0,98	2,22	3,57	1.110	3,47
	18 + 9 + 7 + 7	2.881+1.436+1.281+1.281	3.638+1.815+1.617+1.617	3.010	6.880	8.686	1,17	2,20	3,55	1.100	3,64
	22 + 9 + 7 + 7	3.191+1.324+1.178+1.178	4.033+1.677+1.488+1.488	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,60
	12 + 12 + 7 + 7	1.892+1.892+1.419+1.419	2.460+2.460+1.840+1.840	2.408	6.622	8.600	0,98	2,22	3,55	1.110	3,47
	14 + 12 + 7 + 7	2.236+1.789+1.342+1.342	2.864+2.296+1.720+1.720	2.408	6.708	8.600	0,98	2,22	3,57	1.110	3,51
	18 + 12 + 7 + 7	2.769+1.643+1.230+1.230	3.500+2.073+1.557+1.557	3.010	6.880	8.686	1,17	2,20	3,56	1.100	3,64
	22 + 12 + 7 + 7	3.087+1.522+1.135+1.135	3.896+1.918+1.436+1.436	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,60
	14 + 14 + 7 + 7	2.150+2.150+1.290+1.290	2.718+2.718+1.625+1.625	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,60
	18 + 14 + 7 + 7	2.614+1.935+1.161+1.161	3.302+2.451+1.471+1.471	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,60
	9 + 9 + 9 + 7	1.703+1.703+1.703+1.514	2.193+2.193+2.193+1.944	2.408	6.622	8.514	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
	12 + 9 + 9 + 7	1.926+1.625+1.625+1.445	2.503+2.107+2.107+1.875	2.408	6.622	8.600	0,98	2,22	3,56	1.110	3,47
	14 + 9 + 9 + 7	2.270+1.531+1.531+1.367	2.941+1.987+1.987+1.763	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	18 + 9 + 9 + 7	2.812+1.410+1.410+1.247	3.552+1.780+1.780+1.582	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,56	1.110	3,60
	22 + 9 + 9 + 7	3.130+1.299+1.299+1.152	3.947+1.643+1.643+1.462	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,60
	12 + 12 + 9 + 7	1.866+1.866+1.574+1.402	2.391+2.391+2.021+1.797	2.408	6.708	8.600	0,98	2,22	3,56	1.110	3,51
	14 + 12 + 9 + 7	2.184+1.746+1.471+1.307	2.821+2.262+1.909+1.694	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	18 + 12 + 9 + 7	2.709+1.608+1.359+1.204	3.423+2.030+1.711+1.522	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,56	1.110	3,60
	14 + 14 + 9 + 7	2.073+2.073+1.402+1.247	2.649+2.649+1.789+1.591	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
	18 + 14 + 9 + 7	2.563+1.901+1.281+1.135	3.234+2.399+1.617+1.436	4.042	6.880	8.686	1,27	2,22	3,57	1.110	3,60
	12 + 12 + 12 + 7	1.789+1.789+1.789+1.342	2.313+2.313+2.313+1.737	2.408	6.708	8.686	0,98	2,22	3,56	1.110	3,51
	14 + 12 + 12 + 7	2.124+1.703+1.703+1.273	2.718+2.176+2.176+1.625	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
	18 + 12 + 12 + 7	2.614+1.548+1.548+1.161	3.302+1.961+1.961+1.471	3.010	6.880	8.686	1,17	2,22	3,56	1.110	3,60
	14 + 14 + 12 + 7	1.995+1.995+1.600+1.195	2.554+2.554+2.047+1.531	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
	9 + 9 + 9 + 9	1.660+1.660+1.660+1.660	2.150+2.150+2.150+2.150	3.010	6.622	8.600	1,17	2,22	3,56	1.110	3,47
	12 + 9 + 9 + 9	1.901+1.600+1.600+1.600	2.434+2.055+2.055+2.055	3.010	6.708	8.600	1,17	2,22	3,57	1.110	3,51
	14 + 9 + 9 + 9	2.219+1.496+1.496+1.496	2.872+1.935+1.935+1.935	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	18 + 9 + 9 + 9	2.752+1.376+1.376+1.376	3.474+1.737+1.737+1.737	4.042	6.880	8.686	1,27	2,22	3,58	1.110	3,60
	22 + 9 + 9 + 9	3.062+1.273+1.273+1.273	3.870+1.608+1.608+1.608	4.042	6.880	8.686	1,27	2,22	3,58	1.110	3,60
	12 + 12 + 9 + 9	1.823+1.823+1.531+1.531	2.356+2.356+1.987+1.987	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	14 + 12 + 9 + 9	2.133+1.703+1.436+1.436	2.761+2.210+1.858+1.858	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	18 + 12 + 9 + 9	2.657+1.574+1.324+1.324	3.354+1.987+1.677+1.677	4.042	6.880	8.686	1,27	2,22	3,58	1.110	3,60
	14 + 14 + 9 + 9	2.030+2.030+1.367+1.367	2.589+2.589+1.754+1.754	4.042	6.794	8.686	1,27	2,22	3,58	1.110	3,56
	12 + 12 + 12 + 9	1.746+1.746+1.746+1.471	2.262+2.262+2.262+1.909	3.010	6.708	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,51
	14 + 12 + 12 + 9	2.073+1.660+1.660+1.402	2.649+2.124+2.124+1.789	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56
	14 + 14 + 12 + 9	1.952+1.952+1.565+1.316	2.503+2.503+2.004+1.686	4.042	6.794	8.686	1,27	2,22	3,58	1.110	3,56
	12 + 12 + 12 + 12	1.703+1.703+1.703+1.703	2.176+2.176+2.176+2.176	3.010	6.794	8.686	1,17	2,22	3,58	1.110	3,56

Index

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

COMBINACIONES 4x1

Capacidad expresada en kcal/h
1 W = 0,86 kcal/h

Unidad exterior AOG30Ui4F

FUNCIONAMIENTO EN BOMBA

Rendimiento de 4 unidades interiores conectadas con 1, 2, 3 ó 4 en funcionamiento.

▸ Posibles combinaciones 2x1 (2 unidades interiores conectadas).
● Posibles combinaciones 3x1 (3 unidades interiores conectadas).

Consultar con nuestro departamento comercial que formato de unidad interior se pueden combinar en combinaciones 2 x 1 y cuales necesitan un deposito acumulador.

	Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	COP
				(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
	7	2.322	2.838	1.290	2.322	2.838	0,55	1,00	1,25	500	2,70
	9	2.838	3.182	1.290	2.838	3.182	0,55	1,22	1,41	610	2,70
	12	3.268	3.870	1.290	3.268	3.870	0,55	1,40	1,80	700	2,71
	14	4.128	4.988	1.462	4.128	4.988	0,58	1,48	1,90	740	3,24
	18	5.160	6.106	2.752	5.160	6.106	0,90	1,90	2,46	950	3,16
	22	6.450	7.568	2.752	6.450	7.568	0,90	2,29	2,92	1.145	3,28
	24	7.052	7.740	2.752	7.052	7.740	0,90	2,78	3,33	1.390	2,95
	7 + 7	2.322 + 2.322	2.537 + 2.537	1.462	4.644	5.074	0,55	1,58	1,80	790	3,42
	9 + 7	2.838 + 2.322	3.406 + 2.786	1.462	5.160	6.192	0,55	1,76	2,50	880	3,41
	12 + 7	3.268 + 2.322	3.621 + 2.571	1.462	5.590	6.192	0,55	2,20	2,45	1.100	2,95
	14 + 7	4.128 + 2.322	4.790 + 2.692	2.838	6.450	7.482	0,90	2,25	2,88	1.125	3,33
	18 + 7	5.160 + 2.322	5.573 + 2.511	2.838	7.482	8.084	0,90	2,67	3,00	1.335	3,26
	22 + 7	5.882 + 2.116	6.639 + 2.391	2.838	7.998	9.030	0,90	2,67	3,34	1.335	3,48
	24 + 7	6.149 + 2.021	6.923 + 2.279	2.838	8.170	9.202	0,90	2,70	3,50	1.350	3,52
	9 + 9	2.838 + 2.838	3.182 + 3.182	2.838	5.676	6.364	0,90	2,02	2,50	1.010	3,27
	12 + 9	3.268 + 2.838	3.818 + 3.320	1.462	6.106	7.138	0,55	2,35	3,08	1.175	3,02
	14 + 9	4.128 + 2.838	4.739 + 3.259	2.838	6.966	7.998	0,90	2,67	3,30	1.335	3,03
	18 + 9	5.048 + 2.778	5.607 + 3.079	2.838	7.826	8.686	0,90	2,67	3,40	1.335	3,41
	22 + 9	5.616 + 2.468	6.390 + 2.812	2.838	8.084	9.202	0,90	2,67	3,50	1.335	3,52
	24 + 9	5.822 + 2.348	6.742 + 2.718	2.838	8.170	9.460	0,90	2,67	3,50	1.335	3,56
	12 + 12	3.268 + 3.268	3.784 + 3.784	2.838	6.536	7.568	0,90	2,65	3,30	1.325	2,87
	14 + 12	4.128 + 3.268	4.704 + 3.724	2.838	7.396	8.428	0,90	3,06	3,50	1.530	2,81
	18 + 12	4.893 + 3.105	5.427 + 3.431	2.838	7.998	8.858	0,90	2,90	3,50	1.450	3,21
	22 + 12	5.478 + 2.778	6.278 + 3.182	2.838	8.256	9.460	0,90	2,78	3,50	1.390	3,45
	24 + 12	5.642 + 2.614	6.467 + 2.993	2.838	8.256	9.460	0,90	2,68	3,50	1.340	3,58
	14 + 14	4.042 + 4.042	4.429 + 4.429	2.838	8.084	8.858	0,90	2,93	3,50	1.465	3,21
▸	18 + 14	4.584 + 3.672	5.306 + 4.240	2.838	8.256	9.546	0,90	2,77	3,50	1.385	3,47
▸	22 + 14	5.031 + 3.225	6.029 + 3.861	2.838	8.256	9.890	0,90	2,65	3,50	1.325	3,62
▸	24 + 14	5.212 + 3.044	6.235 + 3.655	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	1.325	3,62
▸	18 + 18	4.128 + 4.128	4.945 + 4.945	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	1.325	3,62
▸	22 + 18	4.584 + 3.672	5.495 + 4.395	3.698	8.256	9.890	1,02	2,65	3,50	1.325	3,62
▸	24 + 18	4.764 + 3.492	5.762 + 4.214	3.698	8.256	9.976	1,02	2,65	3,50	1.325	3,62
	7 + 7 + 7	2.322 + 2.322 + 2.322	2.520 + 2.520 + 2.520	1.548	6.966	7.568	0,55	2,30	2,65	1.150	3,52
	9 + 7 + 7	2.838 + 2.322 + 2.322	3.036 + 2.485 + 2.485	2.838	7.482	7.998	0,90	2,60	2,85	1.300	3,35
	12 + 7 + 7	3.268 + 2.322 + 2.322	3.449 + 2.451 + 2.451	2.838	7.912	8.342	0,90	2,83	3,10	1.415	3,25
●	14 + 7 + 7	3.569 + 2.081 + 2.081	4.008 + 2.339 + 2.339	1.548	7.740	8.686	0,58	2,66	3,53	1.330	3,38
●	18 + 7 + 7	4.180 + 1.952 + 1.952	4.979 + 2.322 + 2.322	2.838	8.084	9.632	0,87	2,46	3,52	1.230	3,82
●	22 + 7 + 7	4.541 + 1.815 + 1.815	5.538 + 2.219 + 2.219	2.838	8.170	9.976	0,87	2,43	3,52	1.215	3,91
●	24 + 7 + 7	4.678 + 1.746 + 1.746	5.659 + 2.116 + 2.116	2.838	8.170	9.890	0,87	2,47	3,52	1.235	3,85
	9 + 9 + 7	2.838 + 2.838 + 2.322	2.958 + 2.958 + 2.425	2.838	7.998	8.342	0,90	2,80	3,10	1.400	3,32
●	12 + 9 + 7	3.062 + 2.528 + 2.141	3.406 + 2.812 + 2.382	1.548	7.740	8.600	0,58	2,69	3,51	1.345	3,34
●	14 + 9 + 7	3.440 + 2.365 + 2.004	3.861 + 2.657 + 2.253	2.838	7.826	8.772	0,87	2,64	3,50	1.320	3,44
●	18 + 9 + 7	4.008 + 2.202 + 1.866	4.816 + 2.649 + 2.245	2.838	8.084	9.718	0,87	2,45	3,50	1.225	3,83
●	22 + 9 + 7	4.412 + 2.081 + 1.763	5.375 + 2.537 + 2.150	2.838	8.256	10.062	0,87	2,41	3,51	1.205	3,98
●	24 + 9 + 7	4.549 + 2.004 + 1.703	5.452 + 2.399 + 2.038	2.838	8.256	9.890	0,87	2,46	3,51	1.230	3,90
●	12 + 12 + 7	2.864 + 2.864 + 2.004	3.216 + 3.216 + 2.253	1.548	7.740	8.686	0,58	2,66	3,48	1.330	3,38
●	14 + 12 + 7	3.268 + 2.726 + 1.909	3.664 + 3.053 + 2.141	2.838	7.912	8.858	0,87	2,62	3,48	1.310	3,51
●	18 + 12 + 7	3.827 + 2.554 + 1.789	4.592 + 3.062 + 2.141	2.838	8.170	9.804	0,87	2,44	3,47	1.220	3,89
●	22 + 12 + 7	4.188 + 2.391 + 1.677	5.100 + 2.915 + 2.038	2.838	8.256	10.062	0,87	2,40	3,49	1.200	4,00
●	24 + 12 + 7	4.326 + 2.313 + 1.617	5.280 + 2.812 + 1.969	2.838	8.256	10.062	0,87	2,45	3,56	1.225	3,92
●	14 + 14 + 7	3.096 + 3.096 + 1.806	3.526 + 3.526 + 2.055	2.838	7.998	9.116	0,87	2,59	3,48	1.295	3,59
●	18 + 14 + 7	3.603 + 2.881 + 1.686	4.360 + 3.492 + 2.038	3.182	8.170	9.890	0,97	2,42	3,52	1.210	3,93
●	22 + 14 + 7	3.956 + 2.718 + 1.582	4.868 + 3.337 + 1.944	3.182	8.256	10.148	0,97	2,40	3,52	1.200	4,00
●	24 + 14 + 7	4.102 + 2.623 + 1.531	4.997 + 3.199 + 1.866	2.838	8.256	10.062	0,87	2,45	3,56	1.225	3,92
●	9 + 9 + 9	2.580 + 2.580 + 2.580	2.864 + 2.864 + 2.864	2.838	7.740	8.600	0,87	2,69	3,51	1.345	3,35
●	12 + 9 + 9	2.915 + 2.408 + 2.408	3.277 + 2.700 + 2.700	2.838	7.740	8.686	0,87	2,67	3,48	1.335	3,37
●	14 + 9 + 9	3.328 + 2.288 + 2.288	3.732 + 2.563 + 2.563	2.838	7.912	8.858	0,87	2,63	3,48	1.315	3,49
●	18 + 9 + 9	3.887 + 2.141 + 2.141	4.670 + 2.571 + 2.571	3.182	8.170	9.804	0,97	2,44	3,48	1.220	3,89
●	22 + 9 + 9	4.248 + 2.004 + 2.004	5.177 + 2.442 + 2.442	3.182	8.256	10.062	0,97	2,41	3,50	1.205	3,98

Index

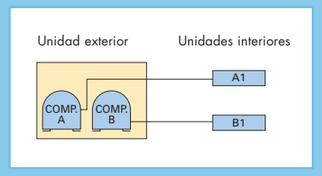
RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

	Unidades interiores	Capacidad nominal de cada unidad (kcal/h)	Capacidad máxima de cada unidad (kcal/h)	Capacidad Total (kcal/h)			Consumo total (kW)			Consumo anual (kW)	COP
				(MIN)	(NOM)	(MAX)	(MIN)	(NOM)	(MAX)		
●	24 + 9 + 9	4.395 + 1.935 + 1.935	5.349 + 2.356 + 2.356	3.182	8.256	10.062	0,97	2,45	3,57	1.225	3,92
●	12 + 12 + 9	2.769 + 2.769 + 2.279	3.139 + 3.139 + 2.589	2.838	7.826	8.858	0,87	2,65	3,52	1.325	3,43
●	14 + 12 + 9	3.173 + 2.640 + 2.176	3.586 + 2.984 + 2.460	2.838	7.998	9.030	0,87	2,61	3,52	1.305	3,56
●	18 + 12 + 9	3.689 + 2.460 + 2.030	4.420 + 2.950 + 2.434	3.182	8.170	9.804	0,97	2,43	3,47	1.215	3,91
●	22 + 12 + 9	4.042 + 2.313 + 1.909	4.928 + 2.812 + 2.322	3.182	8.256	10.062	0,97	2,40	3,48	1.200	4,00
●	24 + 12 + 9	4.180 + 2.227 + 1.840	5.143 + 2.743 + 2.262	3.182	8.256	10.148	0,97	2,44	3,55	1.220	3,93
●	14 + 14 + 9	2.976 + 2.976 + 2.047	3.423 + 3.423 + 2.356	3.182	7.998	9.202	0,97	2,58	3,46	1.290	3,60
●	18 + 14 + 9	3.474 + 2.778 + 1.909	4.248 + 3.397 + 2.331	3.182	8.170	9.976	0,97	2,41	3,51	1.205	3,94
●	22 + 14 + 9	3.827 + 2.623 + 1.806	4.747 + 3.251 + 2.236	3.182	8.256	10.234	0,97	2,40	3,51	1.200	4,00
●	24 + 14 + 9	3.973 + 2.537 + 1.746	4.919 + 3.148 + 2.167	3.698	8.256	10.234	1,12	2,42	3,57	1.210	3,97
●	12 + 12 + 12	2.640 + 2.640 + 2.640	2.950 + 2.950 + 2.950	2.838	7.912	8.858	0,87	2,63	3,49	1.315	3,50
●	14 + 12 + 12	3.001 + 2.503 + 2.503	3.423 + 2.847 + 2.847	2.838	7.998	9.116	0,87	2,59	3,49	1.295	3,59
●	18 + 12 + 12	3.500 + 2.331 + 2.331	4.274 + 2.847 + 2.847	3.182	8.170	9.976	0,97	2,42	3,52	1.210	3,93
●	22 + 12 + 12	3.853 + 2.202 + 2.202	4.773 + 2.726 + 2.726	3.182	8.256	10.234	0,97	2,40	3,52	1.200	4,00
●	24 + 12 + 12	3.999 + 2.133 + 2.133	4.911 + 2.623 + 2.623	3.182	8.256	10.148	0,97	2,43	3,54	1.215	3,95
●	14 + 14 + 12	2.855 + 2.855 + 2.374	3.277 + 3.277 + 2.735	3.182	8.084	9.288	0,97	2,40	3,50	1.200	3,92
●	18 + 14 + 12	3.311 + 2.649 + 2.210	4.042 + 3.234 + 2.700	3.182	8.170	9.976	0,97	2,40	3,49	1.200	3,96
●	22 + 14 + 12	3.655 + 2.511 + 2.090	4.532 + 3.113 + 2.589	3.182	8.256	10.234	0,97	2,40	3,49	1.200	4,00
	7 + 7 + 7 + 7	2.021 + 2.021 + 2.021 + 2.021	2.322 + 2.322 + 2.322 + 2.322	1.548	8.084	9.288	0,58	2,58	3,47	1.290	3,64
	9 + 7 + 7 + 7	2.305 + 1.952 + 1.952 + 1.952	2.640 + 2.245 + 2.245 + 2.245	1.548	8.170	9.374	0,58	2,57	3,51	1.285	3,69
	12 + 7 + 7 + 7	2.632 + 1.840 + 1.840 + 1.840	3.079 + 2.159 + 2.159 + 2.159	1.548	8.170	9.546	0,58	2,56	3,55	1.280	3,70
	14 + 7 + 7 + 7	3.001 + 1.754 + 1.754 + 1.754	3.535 + 2.064 + 2.064 + 2.064	2.838	8.256	9.718	0,87	2,53	3,56	1.265	3,80
	18 + 7 + 7 + 7	3.440 + 1.608 + 1.608 + 1.608	4.300 + 2.004 + 2.004 + 2.004	2.838	8.256	10.320	0,87	2,40	3,56	1.200	4,00
	22 + 7 + 7 + 7	3.758 + 1.505 + 1.505 + 1.505	4.687 + 1.875 + 1.875 + 1.875	2.838	8.256	10.320	0,87	2,40	3,56	1.200	4,00
	9 + 9 + 7 + 7	2.210 + 2.210 + 1.875 + 1.875	2.537 + 2.537 + 2.150 + 2.150	2.838	8.170	9.374	0,87	2,56	3,44	1.280	3,71
	12 + 9 + 7 + 7	2.537 + 2.090 + 1.772 + 1.772	2.958 + 2.442 + 2.073 + 2.073	2.838	8.170	9.546	0,87	2,55	3,54	1.275	3,73
	14 + 9 + 7 + 7	2.890 + 1.987 + 1.686 + 1.686	3.431 + 2.365 + 2.004 + 2.004	2.838	8.256	9.804	0,87	2,53	3,54	1.265	3,79
	18 + 9 + 7 + 7	3.328 + 1.832 + 1.548 + 1.548	4.154 + 2.288 + 1.944 + 1.944	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,55	1.200	4,00
	22 + 9 + 7 + 7	3.638 + 1.711 + 1.453 + 1.453	4.541 + 2.141 + 1.815 + 1.815	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,55	1.200	4,00
	12 + 12 + 7 + 7	2.425 + 2.425 + 1.703 + 1.703	2.855 + 2.855 + 2.004 + 2.004	2.838	8.256	9.718	0,87	2,54	3,57	1.270	3,78
	14 + 12 + 7 + 7	2.752 + 2.296 + 1.608 + 1.608	3.294 + 2.743 + 1.926 + 1.926	2.838	8.256	9.890	0,87	2,51	3,58	1.255	3,83
	18 + 12 + 7 + 7	3.173 + 2.116 + 1.479 + 1.479	3.973 + 2.649 + 1.849 + 1.849	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,58	1.200	4,00
	22 + 12 + 7 + 7	3.483 + 1.987 + 1.393 + 1.393	4.352 + 2.485 + 1.737 + 1.737	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,58	1.200	4,00
	14 + 14 + 7 + 7	2.606 + 2.606 + 1.522 + 1.522	3.208 + 3.208 + 1.866 + 1.866	3.182	8.256	10.148	0,97	2,49	3,58	1.245	3,86
	18 + 14 + 7 + 7	3.019 + 2.417 + 1.410 + 1.410	3.775 + 3.019 + 1.763 + 1.763	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,56	1.200	4,00
	9 + 9 + 9 + 7	2.124 + 2.124 + 2.124 + 1.797	2.503 + 2.503 + 2.503 + 2.124	2.838	8.170	9.632	0,87	2,55	3,54	1.275	3,73
	12 + 9 + 9 + 7	2.468 + 2.030 + 2.030 + 1.729	2.898 + 2.391 + 2.391 + 2.030	2.838	8.256	9.718	0,87	2,54	3,58	1.270	3,78
	14 + 9 + 9 + 7	2.795 + 1.918 + 1.918 + 1.625	3.345 + 2.296 + 2.296 + 1.952	3.182	8.256	9.890	0,97	2,52	3,58	1.260	3,81
	18 + 9 + 9 + 7	3.216 + 1.772 + 1.772 + 1.505	4.025 + 2.210 + 2.210 + 1.875	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,58	1.200	4,00
	22 + 9 + 9 + 7	3.526 + 1.660 + 1.660 + 1.410	4.403 + 2.073 + 2.073 + 1.763	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,58	1.200	4,00
	12 + 12 + 9 + 7	2.339 + 2.339 + 1.935 + 1.643	2.778 + 2.778 + 2.296 + 1.944	2.838	8.256	9.804	0,87	2,53	3,58	1.265	3,79
	14 + 12 + 9 + 7	2.657 + 2.219 + 1.832 + 1.548	3.216 + 2.675 + 2.210 + 1.875	3.182	8.256	9.976	0,97	2,50	3,58	1.250	3,84
	18 + 12 + 9 + 7	3.079 + 2.055 + 1.694 + 1.436	3.844 + 2.563 + 2.116 + 1.797	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,58	1.200	4,00
	14 + 14 + 9 + 7	2.528 + 2.528 + 1.737 + 1.471	3.105 + 3.105 + 2.133 + 1.806	3.182	8.256	10.148	0,97	2,48	3,58	1.240	3,88
	18 + 14 + 9 + 7	2.933 + 2.348 + 1.608 + 1.367	3.664 + 2.933 + 2.012 + 1.711	3.698	8.256	10.320	1,12	2,40	3,58	1.200	4,00
	12 + 12 + 12 + 7	2.227 + 2.227 + 2.227 + 1.557	2.675 + 2.675 + 2.675 + 1.875	2.838	8.256	9.890	0,87	2,52	3,58	1.260	3,81
	14 + 12 + 12 + 7	2.537 + 2.116 + 2.116 + 1.479	3.096 + 2.580 + 2.580 + 1.806	3.182	8.256	10.062	0,97	2,49	3,58	1.245	3,85
	18 + 12 + 12 + 7	2.950 + 1.969 + 1.969 + 1.376	3.689 + 2.460 + 2.460 + 1.720	3.182	8.256	10.320	0,97	2,40	3,56	1.200	4,00
	14 + 14 + 12 + 7	2.417 + 2.417 + 2.012 + 1.410	2.993 + 2.993 2.494 + 1.746	3.182	8.256	10.234	0,97	2,47	3,58	1.235	3,89
	9 + 9 + 9 + 9	2.064 + 2.064 + 2.064 + 2.064	2.434 + 2.434 + 2.434 + 2.434	3.182	8.256	9.718	0,97	2,55	3,58	1.275	3,76
	12 + 9 + 9 + 9	2.374 + 1.961 + 1.961 + 1.961	2.821 + 2.331 + 2.331 + 2.331	3.182	8.256	9.804	0,97	2,53	3,58	1.265	3,79
	14 + 9 + 9 + 9	2.700 + 1.858 + 1.858 + 1.858	3.259 + 2.236 + 2.236 + 2.236	3.182	8.256	9.976	0,97	2,51	3,58	1.255	3,83
	18 + 9 + 9 + 9	3.113 + 1.711 + 1.711 + 1.711	3.896 + 2.141 + 2.141 + 2.141	3.698	8.256	10.320	1,12	2,40	3,58	1.200	4,00
	22 + 9 + 9 + 9	3.414 + 1.608 + 1.608 + 1.608	4.274 + 2.012 + 2.012 + 2.012	3.698	8.256	10.320	1,12	2,40	3,58	1.200	4,00
	12 + 12 + 9 + 9	2.262 + 2.262 + 1.866 + 1.866	2.709 + 2.709 + 2.236 + 2.236	3.182	8.256	9.890	0,97	2,52	3,58	1.260	3,81
	14 + 12 + 9 + 9	2.571 + 2.141 + 1.772 + 1.772	3.139 + 2.614 + 2.159 + 2.159	3.182	8.256	10.062	0,97	2,50	3,58	1.250	3,84
	18 + 12 + 9 + 9	2.984 + 1.987 + 1.643 + 1.643	3.732 + 2.485 + 2.055 + 2.055	3.698	8.256	10.320	1,12	2,40	3,58	1.200	4,00
	14 + 14 + 9 + 9	2.442 + 2.442 + 1.686 + 1.686	3.036 + 3.036 + 2.081 + 2.081	3.698	8.256	10.234	1,12	2,48	3,58	1.240	3,87
	12 + 12 + 12 + 9	2.159 + 2.159 + 2.159 + 1.780	2.606 + 2.606 + 2.606 + 2.150	3.182	8.256	9.976	0,97	2,51	3,58	1.255	3,82
	14 + 12 + 12 + 9	2.468 + 2.055 + 2.055 + 1.694	3.027 + 2.520 + 2.520 + 2.081	3.182	8.256	10.148	0,97	2,49	3,58	1.245	3,86
	14 + 14 + 12 + 9	2.348 + 2.348 + 1.952 + 1.608	2.907 + 2.907 + 2.425 + 1.995	3.698	8.256	10.234	1,12	2,46	3,58	1.230	3,90
	12 + 12 + 12 + 12	2.064 + 2.064 + 2.064 + 2.064	2.494 + 2.494 + 2.494 + 2.494	3.182	8.256	9.976	0,97	2,50	3,58	1.250	3,84

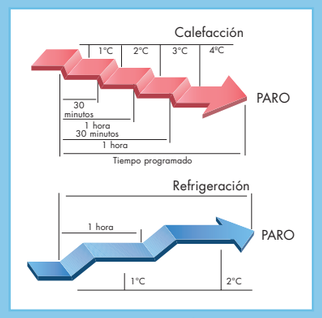
RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

Multisplit pared frio-bomba

ASG 9-12 U2/F2 - 127 U11/F11



Dos compresores independientes.



Función "SLEEP". Confort nocturno.

- **Compresores independientes** La total independencia de los compresores permite que la unidad trabaje de forma más eficiente.
- **Ahorro y confort nocturno** La función Sleep permite programar la temperatura de forma que se vaya adaptando a las necesidades del cuerpo durante las horas de descanso.
- **Amplio rango de funcionamiento** De hasta -10°C en bomba de calor.

Características técnicas

MODELOS			ASG 9 U2	ASG 127 U11 A	ASG 127 U11 B	ASG 12 U2	ASG 9 F2	ASG 127 F11 A	ASG 127 F11 B	ASG 12 F2
Potencia frigorífica		kcal/h	2x2.322	2.965	1.935	2x2.965	2x2.365	3.010	1.890	2x3.010
		W	2x2.700	3.450	2.250	2x3.450	2x2.750	3.500	2.200	2x3.500
		kcal/h	2x2.840	3.440	2.320	2x3.440	–	–	–	–
		W	2x3.300	4.000	2.700	2x4.000	–	–	–	–
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,81	2,61	2,59	2,61	2,81	2,61	2,52	2,71
	COP (Calor)		3,21	2,86	3	3,21	–	–	–	–
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	220/2	220/2	220/2	220/2
Consumo eléctrico (Frío/Calor)		kW	1,92 / 2,03	1,32 / 1,40	0,87 / 0,90	2,64 / 2,49	1,96	1,34	8,7	2,58
Intensidad máxima de arranque		A	2x21	30	20	30+30	2x21	30	19,5	30+30
Intensidad absorbida (Frío/Calor)		A	8,7 / 9,1	5,8 / 6,2	3,9 / 4,1	11,7 / 11,1	4,7	5,9	4	11,5
Alimentación eléctrica			(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T
Interconexión eléctrica			(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2	(3x1,5+T)x2
Caudal aire u. interior (min-max)		m^3/h	380x2 – 470x2	420 – 520	350 – 420	430x2 – 550x2	420x2 – 520x2	450 – 520	380 – 440	450x2 – 520x2
Caudal aire u. exterior (max)		m^3/h	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Presión sonora unidad interior	A/M/B/SQ	dB (A)	35/33/30/28	38/35/31/29	36/32/30/28	38/35/31/29	40/37/34/31	40/38/36/36	39/37/35/33	40/38/36/35
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	51	51	51	52	50	51	51	52
Dimensiones U. Interior	Ancho	mm	808	808	808	808	808	808	808	808
	Fondo	mm	187	187	187	187	187	187	187	187
	Alto	mm	257	257	257	257	257	257	257	257
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	900	900	900	900	900	900	900	900
	Fondo	mm	350	350	350	350	350	350	350	350
	Alto	mm	700	700	700	700	700	700	700	700
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	8/68	8/68	8/68	8/62	8/68	8/68	8/68	8/69
Diámetro tuberias frigoríficas		pulg.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	2x(15/8)	15/8	15/8	2x(15/8)
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	2x(15/8)	15/8	15/8	2x(15/8)	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	15	15	15	15	15	15	15	15
Carga adicional		gr/m	0	0	0	0	0	0	0	0
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	+18 ~ +43	+18 ~ +43	+18 ~ +43	+18 ~ +43
	Calefacción	°C	–5 ~ +43	–10 ~ +21	–10 ~ +21	–10 ~+ 21	–	–	–	–

RESERVADOS LOS DERECHOS A MODIFICAR MODELOS Y DATOS TECNICOS

ASG 9-12 U2/F2 - 127 U11/F11

Modelos

	ASG 9 U2 BOMBA DE CALOR	ASG 127 U11 BOMBA DE CALOR	ASG 12 U2 BOMBA DE CALOR	ASG 9 F2 FRIO SOLO	ASG 127 F11 FRIO SOLO	ASG 12 F2 FRIO SOLO
Código	3NGG2265	3NGG2355	3NGG2835	3NGG1255	3NGG1355	3NGG2435
Potencia frío Potencia calor	2x2.322 kcal/h 2x2.840 kcal/h	2.965+1.935 kcal/h 3.440+2.320 kcal/h	2x2.965 kcal/h 2x3.440 kcal/h	2x2.365 kcal/h -	3.010+1.890 kcal/h -	2x3.010 kcal/h -

3.3.5.8

Telemandos Gama Doméstica

Mando modelos Wall Ceiling Inverter: AWG 14 Ui – AWG 18 Ui A

1 **Transmisor de señal**
Transmite las señales del control al acondicionador.
2 **Pulsador "START/STOP"**
(Arranque/Paro)
3 **AIR FLOW DIRECTION**
Dirección del flujo de aire.
4 **MASTER CONTROL**
Control de funciones como:
AUTO: Automático
COOL: Refrigeración
DRY: Secado
FAN: Ventilación
HEAT: Calefacción
5 **Función COIL DRY**
Activa la función de secado y limpieza interna del equipo.
6 **Ajustes termostato y horario**
Temperatura de la sala (subiendo y bajando) y en selección horario según TIMER.
7 **FAN CONTROL**
Selector de la velocidad del ventilador.
8 **Función "SUPER QUIET"**
Ventilador supersilencioso.
9 **Función "SLEEP"**
Programación desconexión automática nocturna según la época del año.
10 **Función "HI POWER"**
La unidad interior funcionará a máxima potencia hasta llegar a una cierta temperatura.
11 **Función "ECONOMY"**
El ajuste del termostato cambia automáticamente de acuerdo con la temperatura exterior para evitar refrigerar o calentar innecesariamente.
12 **Función "Auto limpieza de filtros"**
Activa la limpieza automática de los filtros.
13 **TIMER**
Ajuste para programar la marcha o el paro automático.
14 **TEST RUN**
Funcionamiento en modo test.

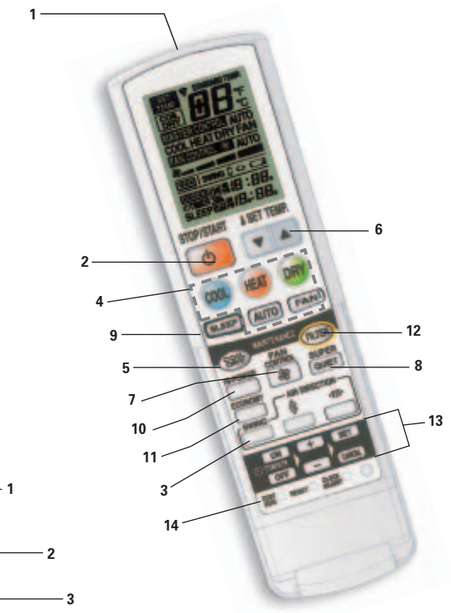
Mando modelos Plasmaclean Inverter: ASG 9 Ui PC / ASG 12 Ui PC
Split pared Inverter: ASG 7/14/18 Ui – ASG 24/30 Ui (LC)
Multisplit Inverter Serie F unidades de pared (LA y LA3).

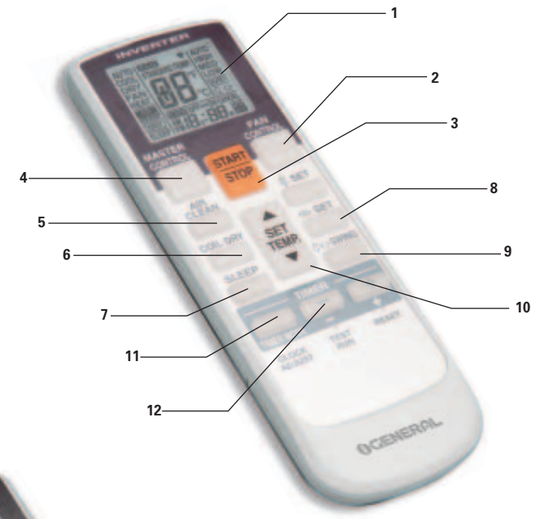
1 **Pantalla indicadora**
2 **FAN CONTROL**
Selector de la velocidad del ventilador (automática, alta, media, baja).
3 **Pulsador "START/STOP"**
(Arranque/Paro)
4 **MASTER CONTROL**
Control de funciones como:
AUTO: Automático
COOL: Refrigeración
DRY: Secado
FAN: Ventilación
HEAT: Calefacción
5 **Función "AIR CLEAN" Plasma Clean**
Se activa el sistema que permite purificar el aire de la sala.
6 **Función COIL DRY**
Activa la función de secado y limpieza interna del equipo.
7 **Función "SLEEP"**
Programación desconexión automática nocturna según la época del año.
8 **Selector de la dirección del aire**
9 **SWING**
Abanico de aire continuo.
10 **Ajustes termostato y horario**
Temperatura de la sala (subiendo y bajando) y en selección horario según TIMER.
11 **TIMER MODE**
Ajuste para programar la marcha Y el paro automático.
12 **TEST RUN**
Funcionamiento en modo test.

Split pared Inverter: ASG 9/12 Ui LGC
Split suelo Inverter: AGG 9/12/14 Ui
Multisplit Inverter serie F unidades de suelo

1 **MASTER CONTROL**
Selector de modo de funcionamiento:
AUTO: Automático
COOL: Refrigeración
DRY: Deshumectación
FAN: Ventilación
HEAT: Calefacción
2 **FAN CONTROL**
Selector de la velocidad del ventilador:
AUTO (automática)
HIGH (alta)
MED (media)
LOW (baja)
3 **Pulsador START/STOP**
Pulsador de marcha/paro de la unidad.
4 **COIL DRY**
Puesta en marcha de la función de secado interno.
5 **Función SLEEP**
Programación de desconexión automática nocturna.
6 **Selector de la dirección del aire**
7 **Ajustes termostato y horario**
8 **SWING**
Abanico de aire continuo.
9 **TIMER**
Ajuste para programar la marcha y el paro automático.
10 **CLOCK**
Ajuste horario.
11 **RESET**
12 **TEST RUN**
Funcionamiento en modo test.
13 **10°C HEAT (Split suelo)**
La temperatura se mantiene a 10°C.
14 **ECONOMY (Split suelo)**
El ajuste del termostato cambia automáticamente según la temperatura para evitar refrigeración o calefacción innecesarias.

Index





Telemandos Gama Doméstica

Split pared (ASG 7/9/12 U/F)

1 MASTER CONTROL
Control de funciones
Como PROCESOS:
AUTO: Automático
COOL: Refrigeración
DRY: Secado
FAN: Ventilación
HEAT: Calefacción

PLANTEAMIENTO AUTO-ESTANDAR a +/- 2°C

Temperatura Ambiente Standar	Modo de Funcionamiento	Ajuste Termostato
> 30°C	Refrigeración	27°C
(27–30) °C	Refrigeración	26°C
(24–27] °C	Deshumectación	24°C
(22–24) °C	Ventilación	—
< 22°C	Calefacción	23°C

2 COIL DRY
Puesta en marcha de la función de secado interno.

3 Pulsador "START/STOP"
Pulsar para la puesta en marcha y paro de la unidad.

4 Función "SLEEP"
Programación desconexión automática nocturna según la época del año.

5 Pulsador TEST RUN
Botón de funcionamiento de prueba. Este botón se utiliza cuando se instala el acondicionador de aire y no debe utilizarse en condiciones normales.

6 FAN CONTROL
Selector del control del ventilador: velocidad en AUTO (automática), LOW (baja), MED (media), HIGH (alta) y SUPER QUIET (super silenciosa).

7 Ajustes termostato y horario
Temperatura de la sala (subiendo y bajando) y en selección horaria según TIMER.

8 SET
Selección de 5 posiciones de la dirección del aire.

9 SWING
Abanico de aire continuo.

10 Botón ACL
Efectua un reset.

11 TIMER (MODE CONTROL): Ajuste
Se emplea para temporizar por conexión o por programa:
"OFF": Paro por temporización
"ON": Marcha por temporización
"SET": Temporizador programado
"CANCEL": Funcionamiento motivado por termostato

Split pared (ASG 14/18 U/F)
Multisplit pared convencionales

1 Transmisor de señal
Transmite las señales del control al acondicionador.

2 Pulsador "START/STOP"
(Arranque/Paro)

3 AIR FLOW DIRECTION
Dirección flujo del aire
3a. - Funcionamiento abanico vertical
- SET: 5 posiciones
- SWING: continuo
3b. - Funcionamiento abanico horizontal
- SET: 5 posiciones
- SWING: continuo

4 MASTER CONTROL
Control de funciones
Como PROCESOS:
AUTO: Automático
COOL: Refrigeración
DRY: Secado
FAN: Ventilación
HEAT: Calefacción

5 FAN CONTROL
Selector del control del ventilador: velocidad en AUTO (automática), LOW (baja), MED (media), HIGH (alta) y SUPER QUIET (super silenciosa).

6 Ajustes termostato y horario
Temperatura de la sala (subiendo y bajando) y en selección horaria según TIMER.

7 Pantalla indicadora
Conceptos anteriores.

8 Pantalla horaria y temporización
Conceptos posteriores.

9 Función "SLEEP"
Programación desconexión automática nocturna según la época del año.

10 TIMER (MODE CONTROL): Ajuste
Se emplea para temporizar por conexión o por programa:
"OFF TIMER": Paro por temporización
"ON TIMER": Marcha por temporización
"PROGRAM TIMER": Temporizador programado
"NON STOP": Funcionamiento motivado por termostato.

Multisplit Inverter Serie F unidades de pared: ASG 18/24 Ui F
Multisplit Inverter Serie F unidades de cassette: AUG 18 Ui F

1 Pulsador SLEEP
Función de temporizador de desconexión.

2 Pulsador MASTER CONTROL

3 Pulsadores SET TEMP/SET TIME
Para ajustar la temperatura/hora.

4 Pulsador TIMER
Se emplea para temporizar por conexión o por programa:
OFF TIMER: temporizador de apagado.
ON TIMER: temporizador de encendido.
PROGRAM TIMER: temporizador programado.

5 Pulsador FAN CONTROL
Para cambiar la velocidad del ventilador.

6 Pulsador START/STOP
(Arranque/paro)

7 Pulsador AIR FLOW DIRECTION SET
Para ajustar la dirección del flujo de aire.

8 Pulsador AIR FLOW DIRECTION SWING
Para seleccionar la dirección del barrido.

9 Pulsador TIME ADJUST
Para ajustar la hora.

10 Pantalla
Indica los conceptos anteriores.

Index

Telemandos Gama Doméstica

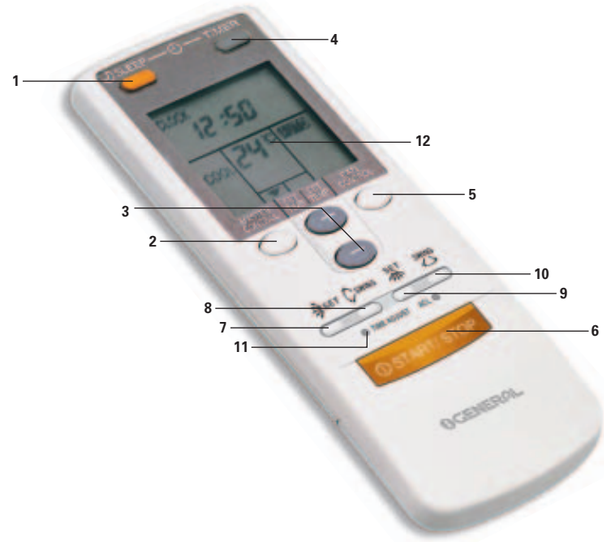
Split pared ASG 24/30 F/U
Multisplit Inverter Serie F unidades de suelo techo: ABG 14/18/24 Ui F
Wall Ceiling bomba de calor AWG-U
Wall Ceiling Inverter AWG 24/30 Ui

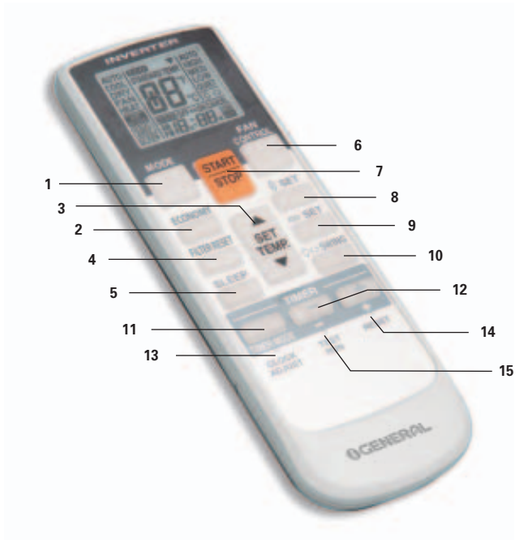
1 **Pulsador SLEEP**
Función de temporizador de desconexión.
2 **Pulsador MASTER CONTROL**
3 **Pulsador SET TEMP/SET TIME**
Para ajustar la temperatura/hora.
4 **Pulsador TIMER**
Se emplea para temporizar por conexión o por programa:
OFF TIMER: temporizador de apagado.
ON TIMER: temporizador de encendido.
PROGRAM TIMER: temporizador programado.
5 **Pulsador FAN CONTROL**
Para cambiar la velocidad del ventilador.
6 **Pulsador START/STOP**
(Arranque/paro)
7 **Pulsador AIR FLOW DIRECTION VERTICAL SET**
Para ajustar la dirección vertical del caudal de aire.
8 **Pulsador AIR FLOW DIRECTION VERTICAL SWING**
Para seleccionar la dirección vertical del barrido.
9 **Pulsador AIR FLOW DIRECTION HORIZONTAL SET**
Para ajustar la dirección horizontal del caudal de aire.
10 **Pulsador AIR FLOW DIRECTION HORIZONTAL SWING**
Para ajustar la dirección horizontal del barrido.
11 **Pulsador TIME ADJUST**
Para ajustar la hora.
12 **Pantalla**
Indica los conceptos anteriores.

Multisplit Inverter Serie F unidades de cassette: AUG 9/12/14 Ui F-LA

1 **Pulsador MODE**
Permite seleccionar el modo de funcionamiento (Automático, refrigeración, calefacción, ventilación, deshumectación).
2 **Función ECONOMY**
Permite reducir al 70% el rendimiento máximo de la unidad sin reducir significativamente la temperatura de consigna con el consecuente ahorro de consumo.
3 **Pulsador SET TEMP (▲ / ▼)**
Pemite ajustar la temperatura.
4 **Pulsador FILTER RESET**
Anula el aviso de limpieza de filtros emitido por la unidad.
5 **Función SLEEP**
Permite la programación de la desconexión automática de la unidad.
6 **Pulsador FAN**
Selector de la velocidad del ventilador de la unidad: AUTO (automática), HIGH (alta), MED (media), LOW (baja).
7 **Pulsador START/STOP**
Pulsador de marcha/paro de la unidad.
8 **Selector de salida del flujo de aire (Vertical)**
9 **Selector de salida del flujo aire (Horizontal)**
10 **Función SWING**
Realiza un barrido continuo del flujo de aire.
11 **TIMER MODE**
Permite programar encendido/apagado por temporización.
12 **Ajuste horario**
13 **CLOCK ADJUST**
Pulsador de ajuste del temporizador.
14 **RESET**
Se utiliza al remplazar las pilas del mando.
15 **TEST RUN**
Se utiliza para el test de la unidad posteriormente a su instalación.

Index





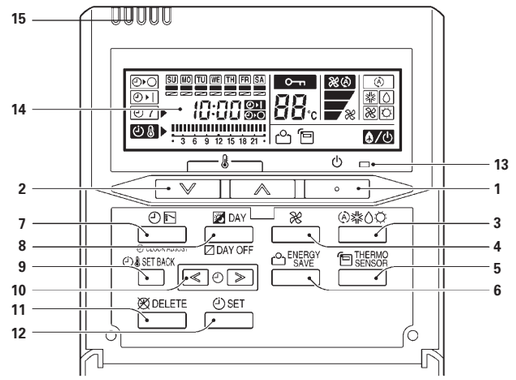
Multisplit Inverter Serie F unidades de conducto: ACG 18/22 Ui F

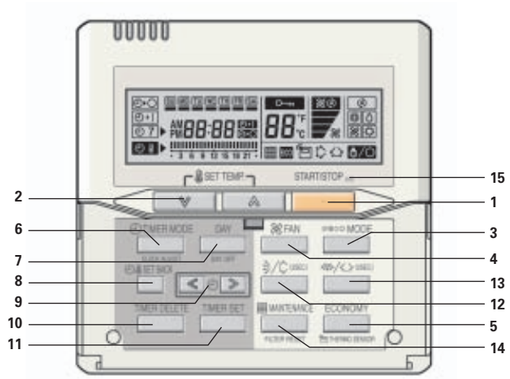
1 Pulsador de MARCHA/PARO
2 Pulsador de ajuste de la temperatura
3 Pulsador de control de funciones
(Automático, refrigeración, ventilación y/o calefacción).
4 Pulsador de control del ventilador
(Automática, media, baja o alta).
5 Pulsador THERMO SENSOR
Selecciona si la temperatura de la sala se detecta en la unidad interior (sensor remoto) o en el mando a distancia.
6 Pulsador ENERGY SAVE
Activa la función de ahorro energético. Durante el modo refrigeración la temperatura seleccionada subirá aproximadamente 1°C cada 60 minutos hasta que el termostato haya subido un total de 2°C. Durante el modo calefacción la temperatura seleccionada bajará aproximadamente 1°C cada 30 minutos, hasta que el termostato haya bajado un total de 4°C.
7 Pulsador CLOCK ADJUST
Para seleccionar el modo del temporizador:
Temporizador de desconexión (OFF).
Temporizador de conexión (ON).
Temporizador semanal.
Temporizador de cambio de la temperatura.
8 Pulsador DAY OFF
Permite cancelar la programación de un día (p. ej. un día festivo).
9 Pulsador SET BACK
Permite cambiar la temperatura durante un mismo periodo de programación.
10 Botón de ajuste de la hora
11 Pulsador DELETE
Para borrar los ajustes
12 Pulsador SET
Para realizar ajustes.
13 Lámpara de funcionamiento
14 Pantalla
Indicador del temporizador y del reloj.
Indicador del modo de funcionamiento.
Indicador de la velocidad del ventilador.
Indicador del bloqueo del funcionamiento de los pulsadores.
Indicador de la temperatura.
Indicador de las funciones.
Indicador de desescarche.
Indicador de termosensor.
Indicador del ahorro de energía.
15 Sensor de temperatura

CHILD LOCK (Bloqueo infantil)
Función que permite bloquear los pulsadores del mando, por ejemplo, cuando están al alcance de niños.

Multisplit Inverter Serie F unidades de conducto: ACG 9/12/14 Ui F-LA
Multisplit Inverter Serie F unidades de cassette Ui F-LA y suelo (opcional)

1 Pulsador START/STOP
Pulsador de marcha/paro de la unidad
2 Pulsador SET TEMP
Pemite ajustar la temperatura
3 MASTER CONTROL
Permite seleccionar el modo de funcionamiento (Automático, refrigeración, calefacción, ventilación, deshumectación)
4 FAN CONTROL
Selector de la velocidad del ventilador de la unidad: AUTO (automática), HIGH (alta), MED (media), LOW (baja), QUIET (superbaja)
5 Función ECONOMY
Permite reducir al 70% el rendimiento máximo de la unidad sin reducir significativamente la temperatura de consigna con el consecuente ahorro de consumo
6 TIMER MODE
Permite seleccionar el tipo de programación ON/OFF o semanal
7 Pulsador DAY OFF
Permite cancelar la programación de un día festivo de la programación semanal
8 Pulsador SET BACK
Permite variar la temperatura durante un mismo período de programación
9 SET TIME
Ajuste horario
10 Pulsador DELETE
Borra los ajustes realizados en la programación
11 TIMER SET
Realiza los ajustes horarios y de fecha
12 Pulsador de dirección y oscilación del flujo del aire (Vertical)
13 Pulsador de dirección y oscilación del flujo del aire (Horizontal)
14 Pulsador Filter Reset
Anula el aviso de limpieza de filtros emitido por la unidad
15 Lámpara de funcionamiento





Index